SAMSUNG

GT-I9295

Käyttöopas

www.samsung.com

Tietoja tästä oppaasta

Tämä Samsungin laadukkaisiin standardeihin ja tekniseen asiantuntemukseen perustuva laite tarjoaa laadukkaat mobiiliyhteydet ja viihdeominaisuudet. Tämän käyttöoppaan tarkoituksena on kertoa laitteen toiminnoista ja ominaisuuksista.

- Lue tämä opas huolellisesti ennen laitteen käyttöä, jotta osaat käyttää sitä turvallisesti ja oikein.
- Kuvaukset perustuvat laitteen oletusasetuksiin.
- Kuvien ja näyttökuvien ulkoasu voi poiketa todellisesta tuotteesta.
- Sisältö voi poiketa lopullisesta tuotteesta tai palveluntarjoajien tai operaattorien tarjoamista ohjelmistoista, ja sitä saatetaan muuttaa ilman ennakkoilmoitusta. Oppaan uusin versio on saatavissa Samsungin sivustosta osoitteessa *www.samsung.com*.
- Paljon suoritintehoa ja RAM-muistia vaativa sisältö (laadukas sisältö) vaikuttaa laitteen yleiseen suorituskykyyn. Laitteen ominaisuudet ja sen käyttöympäristö voivat aiheuttaa sen, etteivät sisältöön liittyvät sovellukset toimi oikein.
- Ominaisuudet ja lisäpalvelut voivat vaihdella laitteen, ohjelmiston ja palveluntarjoajan mukaan.
- Sovellukset ja niiden toiminnot voivat vaihdella maan, alueen ja laitteiston mukaan. Samsung ei ole vastuussa muiden kuin Samsungin toimittamien sovellusten aiheuttamista suorituskykyongelmista.
- Samsung ei ole vastuussa toiminta- eikä yhteensopivuusongelmista, jotka johtuvat muokatuista rekisteriasetuksista tai muunnetusta käyttöjärjestelmäohjelmistosta. Käyttöjärjestelmän mukauttamisyritys voi johtaa laitteen tai sovellusten virheelliseen toimintaan.
- Laitteen mukana toimitetut ohjelmistot, äänilähteet, taustakuvat, muut kuvat ja muu media on lisensoitu rajoitettuun käyttöön. Näiden materiaalien käyttö kaupallisiin ja muihin tarkoituksiin on tekijänoikeuslakien vastaista. Vastuu median lainvastaisesta käytöstä on kokonaan käyttäjillä.
- Viesteistä, tietojen lähettämisestä ja vastaanottamisesta, automaattisesta synkronoinnista, paikannuspalvelujen käytöstä tai muista datapalveluista voidaan veloittaa lisämaksu. Voit välttää lisämaksut valitsemalla käyttöösi sopivan liittymäsopimuksen. Lisätietoja saat palveluntarjoajalta.

- Laitteen mukana toimitettuja sovelluksia voidaan päivittää ilman ennakkoilmoitusta, eivätkä ne sen jälkeen välttämättä enää ole tuettuja. Jos sinulla on kysyttävää jostakin laitteen mukana toimitetusta sovelluksesta, ota yhteys Samsung-huoltoon. Jos kysymys koskee jotakin käyttäjän asentamaa sovellusta, ota yhteys vastaavaan palveluntarjoajaan.
- Laitteen käyttöjärjestelmän muuttaminen tai epävirallisista lähteistä peräisin olevien sovellusten asentaminen voi aiheuttaa laitteeseen toimintahäiriöitä ja tietojen vahingoittumisen tai katoamisen. Nämä toimet ovat Samsungin käyttöoikeussopimuksen vastaisia ja mitätöivät takuun.

Ohjekuvakkeet

Vaara: Tilanteet, jotka voivat aiheuttaa vammoja sinulle tai muille

Varoitus: Tilanteet, joissa tämä laite tai muut laitteet voivat vahingoittua

Huomautus: Huomautuksia, käyttövinkkejä tai lisätietoja

Tekijänoikeus

Copyright © 2015 Samsung Electronics

Tämä opas on kansainvälisten tekijänoikeuslakien suojaama.

Tämän oppaan osittainenkin jäljentäminen, jakeleminen, kääntäminen tai siirtäminen missä tahansa muodossa tai millä tahansa tavalla, sähköisesti tai mekaanisesti, mukaan lukien valokopiointi, äänittäminen tai säilyttäminen tietojen säilytys- ja hakujärjestelmissä, on kiellettyä ilman Samsung Electronicsin ennakkoon myöntämää kirjallista lupaa.

Tavaramerkit

- SAMSUNG ja SAMSUNG-logo ovat Samsung Electronicsin rekisteröityjä tavaramerkkejä.
- Bluetooth® on Bluetooth SIG, Inc:n rekisteröity tavaramerkki kaikkialla maailmassa.
- Wi-Fi®, Wi-Fi Protected Setup™, Wi-Fi CERTIFIED Passpoint™, Wi-Fi Direct™, Wi-Fi CERTIFIED™ ja Wi-Fi-logo ovat Wi-Fi Alliancen rekisteröityjä tavaramerkkejä.
- Kaikki muut tavaramerkit ja tekijänoikeudet ovat omistajiensa omaisuutta.

DivX®, DivX Certified® ja niihin liittyvät logot ovat Rovi Corporationin tai sen tytäryhtiöiden tavaramerkkejä, joita käytetään lisenssin puitteissa.

TIETOJA DIVX-VIDEOISTA

DivX® on digitaalinen videomuoto, jonka on kehittänyt Rovi Corporationin tytäryhtiö DivX, LLC. Tämä on virallinen DivX Certified® -sertifioitu laite, joka on vaativien testien mukaan kykenevä DivX-videoiden toistamiseen. Sivustossa *www.divx.com* on lisätietoja sekä ohjelmia, joilla tiedostoja voidaan muuntaa DivX-videoiksi.

TIETOJA DIVX VIDEO-ON-DEMAND -VIDEOISTA

Tämä DivX Certified® -sertifioitu laite on rekisteröitävä, jotta sillä voidaan toistaa ostettuja DivX Video-on-Demand (VOD) -elokuvia. Kun haluat hankkia rekisteröintikoodin, etsi laitteen asetusvalikosta DivX VOD -osa. Lisätietoja rekisteröinnistä on osoitteessa *vod.divx.com*.

DivX Certified® -sertifioitu DivX®-videoiden toistoon kokoon HD 720p saakka, maksullinen sisältö mukaan lukien.

Sisältö

Aloittaminen

7 Laitteen osat
9 Näppäimet
10 Pakkauksen sisältö
11 SIM- tai USIM-kortin ja akun asentaminen
14 Akun lataaminen
16 Muistikortin asentaminen
18 Laitteen virran kytkeminen ja katkaiseminen
19 Laitteen piteleminen
19 Laitteen lukitseminen ja lukituksen avaaminen
19 Äänenvoimakkuuden säätäminen
19 Äänettömään tilaan siirtyminen

Perustoiminnot

20 Ilmoituskuvakkeet
21 Kosketusnäytön käyttäminen
24 Ohjausliikkeet
27 Kämmenliikkeet
28 Ilmaele
30 Ilmanäkymä
31 Älykäs tauko
31 Kosketusnäytön herkkyyden lisääminen
32 Moni-ikkunapaneelin ottaminen käyttöön
33 Ilmoitukset
35 Alkunäyttö
37 Sovellusten käyttäminen
37 Sovellukset-näyttö
38 Ohje
39 Tekstin syöttäminen
41 Yhteyden luominen Wi-Fi-verkkoon
42 Tilien määrittäminen
43 Tiedostojen siirtäminen
44 Laitteen suojaaminen
45 Laitteen päivittäminen

Yhteydenpito

46 Puhelin
51 Yhteystiedot
54 Viestit
56 Sähköposti
57 Gmail
59 Hangouts
59 Google+
60 Kuvat

Internet ja verkko

61 Internet
62 Chrome
63 Bluetooth
64 Screen Mirroring
65 Samsung Link
66 Group Play
68 NFC

69 S Beam
70 WatchON

Media

71 Musiikki
73 Kamera
79 Galleria
84 Juttualbumi
88 Video
89 YouTube
90 Flipboard

Sovellus- ja mediakaupat

91 Play-kauppa
92 Samsung Apps (GALAXY Apps)
92 Play-kirjat
93 Play-elokuvat ja TV
93 Play-musiikki
93 Play-pelit
93 Play-lehtikioski

Apuohjelmat

94 S Memo
97 Kalenteri
99 Dropbox
100 Pilvi
101 Drive
102 Kello
104 Laskin
104 S Health
112 S Translator
113 Ääninauhuri
115 S Voice
116 Google
117 Puhehaku
117 Omat tiedostot
118 Lataukset
118 TripAdvisor
118 Optinen lukulaite

Matkailu ja paikallinen

120 Maps

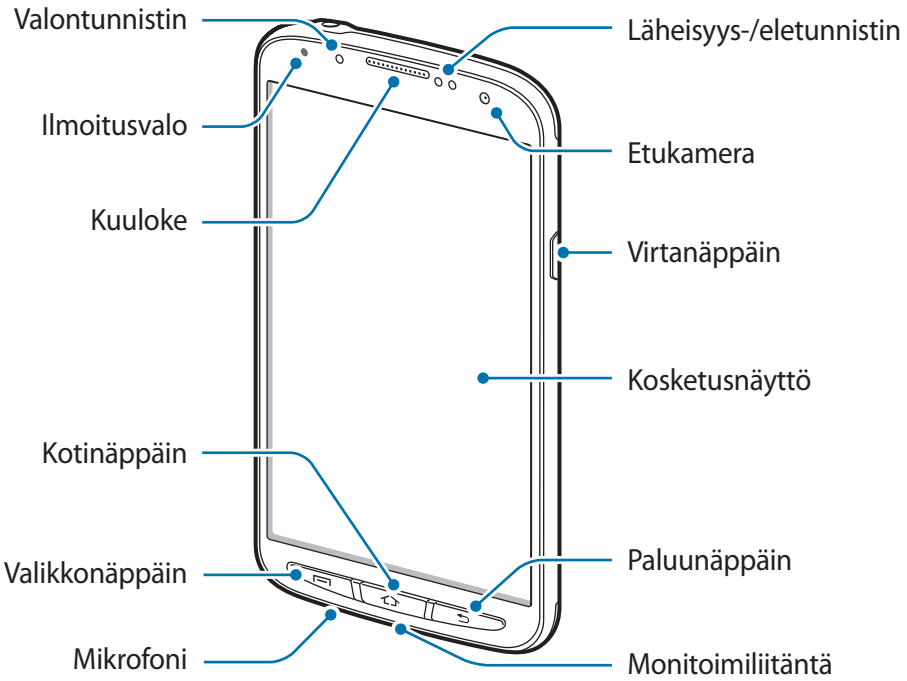
Asetukset

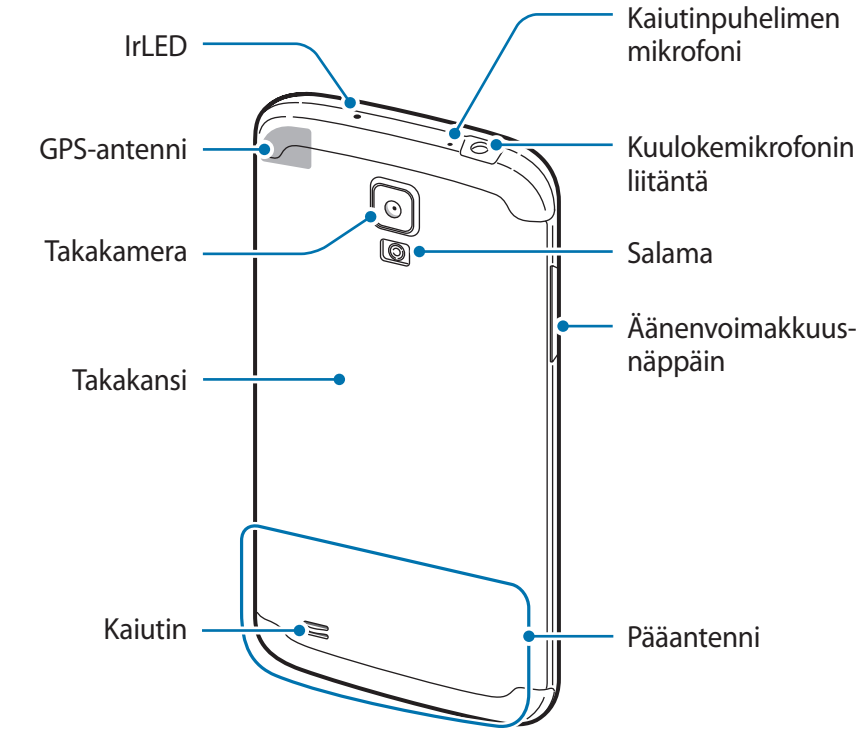
121 Tietoja asetuksista
121 YHTEYDET
125 OMA LAITE
136 TILIT
137 LISÄÄ
140 Google-asetukset

Vianmääritys

Aloittaminen

Laitteen osat





Laitteen yläosan mikrofoni on käytössä vain käytettäessä kaiutinpuhelintoimintoa tai kuvattaessa videota.

- Älä peitä antennin sijaintialuetta kädellä tai millään esineellä. Muutoin voi ilmetä yhteysongelmia tai akku voi tyhjentyä.
- Älä käytä näytönsuojakalvoa. Muutoin voi ilmetä toimintahäiriö.

Veden- ja pölynpitävyyden ylläpitäminen

Tämä laite on veden- ja pölynpitävä, kun kaikki osiot on suljettu tiukasti. Vältä laitteen vioittuminen noudattamalla huolellisesti seuraavia ohjeita.

- Huuhtele laite puhtaalla vedellä, jos se on altistunut suolavedelle tai ionisoidulle vedelle.
- Älä upota laitetta veteen syvemmälle kuin 1 m äläkä pidä sitä veden alla yli 30 minuutin ajan.
- Jos laite kastuu, kuivaa se huolellisesti puhtaalla, pehmeällä liinalla.
- Takaosan ja monitoimiliitännän kannet voivat löystyä hieman, jos laite putoaa tai siihen kohdistuu isku. Varmista, että kaikki kannet ovat oikein paikoillaan ja tiukasti kiinni. Muutoin ne eivät ehkä suojaa vedeltä ja pölyltä.
- Pidä monitoimiliitännän kansi aina puhtaana ja varo vahingoittamasta sitä.
- Jos laite on upotettu veteen ja mikrofoni on märkä, muut eivät ehkä kuule sinua selvästi puhelun aikana. Varmista, että mikrofoni on puhdas ja kuiva, pyyhkimällä se kuivalla liinalla ja antamalla laitteen kuivua.
- Laitteesi on testattu kontrolloidussa ympäristössä, ja se on todettu pölyn- ja vedenkestäväksi tietyissä olosuhteissa (vastaa IP67-luokituksen vaatimuksia kansainvälisen standardin 60529 – Koteloinnin suojausluokat [IP-koodi] mukaisesti, testiolosuhteet: 15–35 °C, 86–106 kPa, 1 metri, 30 minuuttia). Tästä luokituksesta huolimatta laite ei ole vettä läpäisemätön kaikissa tilanteissa.

Näppäimet

Näppäin	Toiminto
Virta	• Paina jonkin aikaa, kun haluat kytkeä tai katkaista laitteen virran. • Nollaa laite painamalla yli seitsemän sekuntia, jos laitteessa ilmenee vakavia virheitä tai se jumiutuu tai lukkiutuu. • Lukitse laite tai poista lukitus painamalla. Laite lukkiutuu, kun kosketusnäyttö sammuu.
Valikko	• Painamalla voit avata nykyisessä näytössä käytettävissä olevien toimintojen luettelon. • Painamalla jonkin aikaa voi käynnistää **S Finder** -sovelluksen.
Koti	• Painamalla voit palata alkunäyttöön. • Painamalla jonkin aikaa voit avata viimeksi käytettyjen sovellusten luettelon.
Paluu	• Painamalla voit palata edelliseen näyttöön.
Äänenvoimakkuus	• Painamalla tätä voit säätää laitteen äänenvoimakkuutta.

Pakkauksen sisältö

Tarkista, että tuotepakkaus sisältää seuraavat osat:

- Laite
- Akku
- Pikaopas

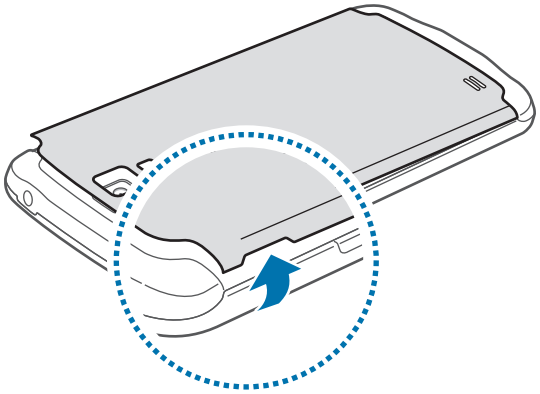
- Laitteen mukana toimitettavat varusteet ja saatavissa olevat lisävarusteet voivat vaihdella alueen tai palveluntarjoajan mukaan.
- Mukana toimitettavat varusteet on suunniteltu vain tähän laitteeseen, eivätkä ne välttämättä ole yhteensopivia muiden laitteiden kanssa.
- Ulkoasua ja teknisiä ominaisuuksia voidaan muuttaa ilman erillistä ilmoitusta.
- Voit ostaa lisävarusteita Samsung-jälleenmyyjältä. Varmista ennen ostamista, että ne ovat yhteensopivia laitteen kanssa.
- Muut lisävarusteet eivät välttämättä ole yhteensopivia laitteen kanssa.
- Käytä vain Samsungin hyväksymiä varusteita. Hyväksymättömien varusteiden käyttämisestä aiheutuvat toimintahäiriöt eivät kuulu takuuhuollon piiriin.
- Kaikkien varusteiden saatavuus on kokonaan niitä valmistavien vastaavien yhtiöiden vastuulla. Lisätietoja saatavilla olevista varusteista on Samsungin sivustossa.

SIM- tai USIM-kortin ja akun asentaminen

Asenna matkapuhelinpalvelun tarjoajan toimittama SIM- tai USIM-kortti ja mukana toimitettu akku.

- Laitteessa voi käyttää vain microSIM-kortteja.
- Joidenkin LTE-palvelujen käyttömahdollisuus voi määräytyä palveluntarjoajan mukaan. Jos haluat lisätietoja palvelun käyttömahdollisuudesta, ota yhteys palveluntarjoajaan.

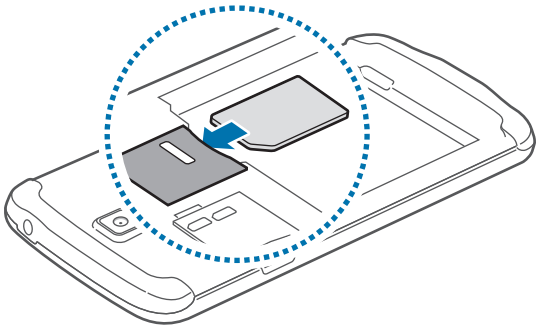
1 Irrota takakansi.



Varo, ettet vahingoita kynsiäsi irrottaessasi takakantta.

- Älä irrota kumitiivistettä takakannen sisäpinnalta. Muutoin vesi voi vahingoittaa laitetta.
- Älä taivuta tai väännä takakantta voimakkaasti. Muutoin kansi voi vahingoittua.

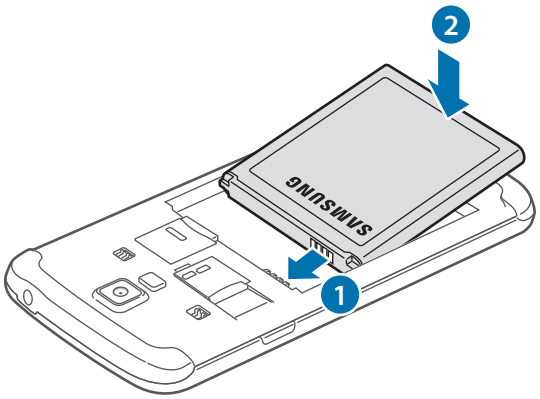
2 Aseta SIM- tai USIM-kortti siten, että kullanväriset liittimet ovat alaspäin.



3 Työnnä SIM- tai USIM-korttia korttipaikkaan, kunnes se lukkiutuu paikalleen.

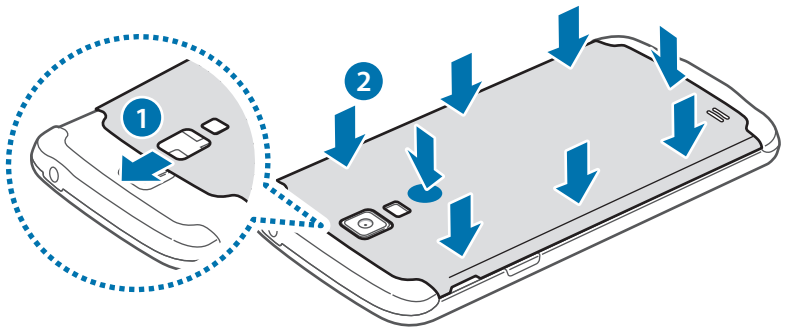
- Älä irrota antennia peittävää suojateippiä, sillä muutoin antenni voi vahingoittua.
- Älä aseta muistikorttia SIM-korttipaikkaan. Jos muistikortti lukkiutuu SIM-korttipaikkaan, vie laite Samsung-huoltoon muistikortin poistamista varten.
- Varo kadottamasta SIM- tai USIM-korttia äläkä anna niitä muiden käyttöön. Samsung ei ole vastuussa mistään vahingoista tai haitoista, jotka aiheutuvat korttien katoamisesta tai varastamisesta.

4 Aseta akku paikalleen.



5 Asenna takakansi takaisin paikalleen.

Sulje kansi liittämällä ensin takakannen yläosa ja painamalla sen jälkeen järjestyksessä jokainen kohta tiukasti kiinni. Varmista, että kaikki kannen sisäpuolella olevat koukut (2) ovat oikein paikoillaan ja tiukasti kiinni.

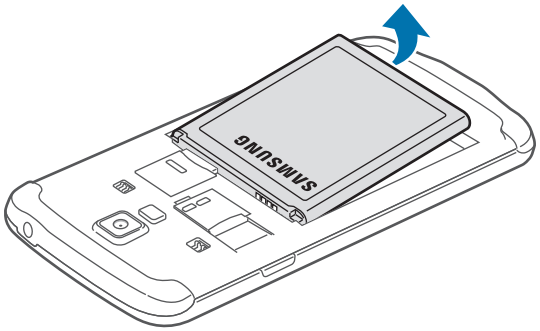


Varmista, ettei kumitiivisteen lähettyvillä ole mitään vierasta ainetta, kuten hiekkaa tai pölyä, ennen kuin laitat takakannen paikalleen.

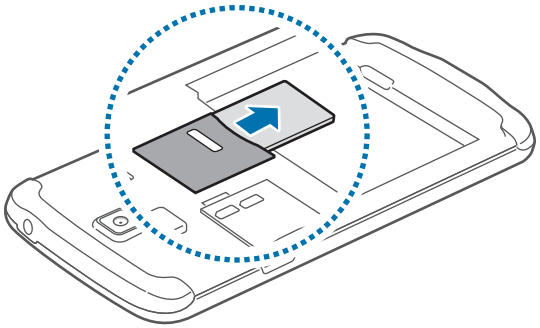
SIM- tai USIM-kortin ja akun poistaminen

1 Irrota takakansi.

2 Vedä akku ulos.



3 Paina SIM- tai USIM-korttia, kunnes se irtoaa laitteesta, ja vedä se sitten ulos.



Akun lataaminen

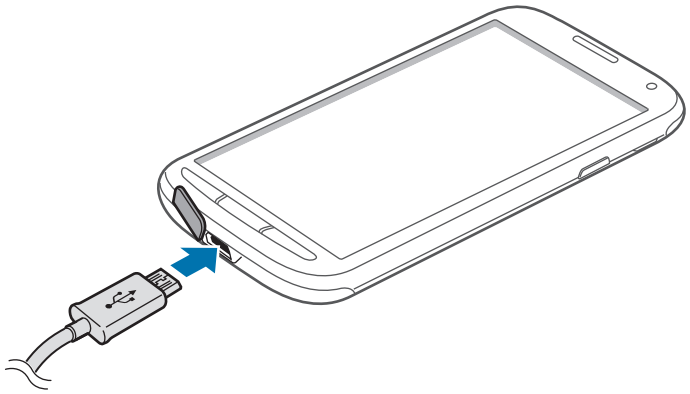
Lataa akku laturilla ennen ensimmäistä käyttökertaa. Akun voi ladata myös tietokoneen avulla liittämällä laitteen tietokoneeseen USB-kaapelilla.

Käytä vain Samsungin hyväksymiä latureita, akkuja ja kaapeleita. Muut kuin hyväksytyt laturit tai kaapelit voivat aiheuttaa akun räjähtämisen tai laitteen vahingoittumisen.

- Kun akun varaus on vähissä, laitteesta kuuluu varoitusääni ja näyttöön tulee akun vähäisestä varauksesta kertova ilmoitus.
- Jos akku on täysin tyhjä, laitetta ei voi käynnistää, vaikka laturi olisi liitetty siihen. Anna tyhjän akun latautua muutama minuutti ennen laitteen käynnistämistä.

Lataaminen laturilla

Kytke USB-kaapeli USB-virtasovittimeen ja kaapelin toinen pää monitoimiliitäntään.



- Laturin liittäminen väärin voi vahingoittaa laitetta vakavasti. Takuu ei kata epäasianmukaisen käytön aiheuttamia vaurioita.
- Varmista, ettei monitoimiliitännän kumiosassa ole mitään vierasta ainetta, kuten hiekkaa tai pölyä, ennen kuin laitat kannen paikalleen.
- Älä vahingoita tai irrota monitoimiliitännän kantta. Viallinen tai puuttuva kansi voi aiheuttaa vesivahinkoja laitteeseen.

- Laitetta voi käyttää latauksen aikana, mutta akun lataaminen voi hidastua.
- Jos laitteen virransyöttö muuttuu epävakaaksi latauksen aikana, kosketusnäyttö ei ehkä toimi. Jos näin käy, irrota laturi laitteesta.
- Laite voi kuumentua latauksen aikana. Tämä on normaalia, eikä sen pitäisi vaikuttaa laitteen käyttöikään eikä suorituskykyyn. Jos akku kuumenee tavallista voimakkaammin, laturi voi lopettaa lataamisen.
- Jos laite ei lataudu asianmukaisesti, vie laite sekä laturi Samsung-huoltoon.

Kun akku on latautunut täyteen, irrota laite laturista. Irrota laturi ensin laitteesta ja sitten pistorasiasta.

Älä irrota akkua ennen laturin irrottamista. Muutoin laite voi vahingoittua.

Säästä energiaa irrottamalla laturi, kun sitä ei tarvita. Laturissa ei ole virtakytkintä, joten irrota laturi pistorasiasta sähkön säästämiseksi, kun laturia ei tarvita. Laturi on pidettävä lähellä pistorasiaa ja helposti saatavilla latauksen ajan.

Akun varaustilan tarkistaminen

Kun akkua ladataan laitteen virran ollessa katkaistuna, seuraavat kuvakkeet ilmaisevat akun varaustilan:

Latautuu

Täyteen ladattu

Akkuvirran kulutuksen pienentäminen

Laitteessa on asetuksia, jotka auttavat säästämään akkuvirtaa. Voit pidentää laitteen latausten välistä käyttöaikaa mukauttamalla näitä asetuksia ja poistamalla taustatoimintoja käytöstä:

- Kun et käytä laitetta, siirrä se lepotilaan painamalla virtanäppäintä.
- Sulje tarpeettomat sovellukset tehtävienhallinnan avulla.
- Poista Bluetooth-ominaisuus käytöstä.
- Poista Wi-Fi-ominaisuus käytöstä.
- Poista sovellusten automaattinen synkronointi käytöstä.
- Lyhennä taustavalon kestoaikaa.
- Vähennä näytön kirkkautta.

Muistikortin asentaminen

Laitteessa voi käyttää muistikortteja, joiden kapasiteetti on enintään 64 Gt. Muistikortin valmistajan tai tyypin mukaan voi olla, etteivät jotkin muistikortit ole yhteensopivia laitteen kanssa.

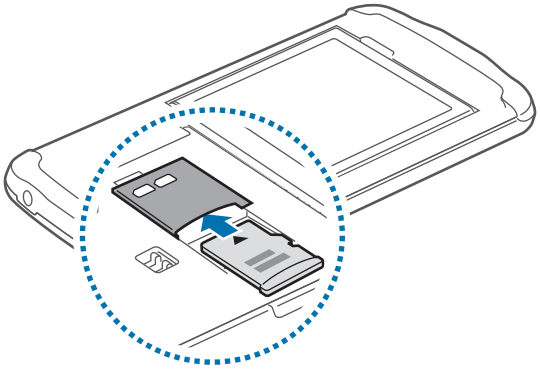
- Kaikki muistikortit eivät ehkä ole täysin yhteensopivia laitteen kanssa. Yhteensopimattoman kortin käyttäminen voi vahingoittaa laitetta tai muistikorttia tai turmella kortille tallennetut tiedot.
- Varmista huolellisesti, että asetat muistikortin laitteeseen oikein päin.

- Laite tukee muistikorttien FAT- ja exFAT-tiedostojärjestelmiä. Jos laitteeseen asetetaan muussa tiedostojärjestelmässä alustettu kortti, laite pyytää alustamaan muistikortin uudelleen.
- Tietojen kirjoittaminen ja poistaminen jatkuvasti lyhentää muistikorttien käyttöikää.
- Kun asetat muistikortin laitteeseen, muistikortin tiedostohakemisto näkyy **SD-kort.** -kansiossa.

1 Irrota takakansi.

2 Aseta muistikortti siten, että kullanväriset liittimet ovat alaspäin.

3 Työnnä muistikorttia muistikorttipaikkaan, kunnes kortti lukkiutuu paikalleen.



4 Asenna takakansi takaisin paikalleen.

Muistikortin poistaminen

Ennen kuin poistat muistikortin, poista se ensin käytöstä, jotta poistaminen on turvallista. Napauta alkunäytössä **Sovell.** → **Asetukset** → **LISÄÄ** → **Tallennustila** → **Poista SD-kortti käytöstä**.

1 Irrota takakansi.

2 Paina muistikorttia, kunnes se irtoaa laitteesta ja vedä se sitten ulos.

3 Asenna takakansi takaisin paikalleen.

Älä poista muistikorttia, kun laite siirtää tai lukee tietoja. Muutoin tietoja voi kadota tai ne voivat vioittua tai muistikortti tai laite voi vahingoittua. Samsung ei ole vastuussa mistään katoamisesta, joka johtuu vahingoittuneiden muistikorttien käytöstä, tietojen katoaminen mukaan lukien.

Muistikortin alustaminen

Tietokoneessa alustettu muistikortti ei ehkä ole yhteensopiva laitteen kanssa. Alusta muistikortti laitteessa.

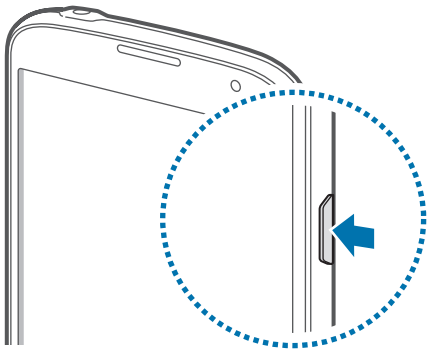
Napauta alkunäytössä **Sovell.** → **Asetukset** → **LISÄÄ** → **Tallennustila** → **Alusta SD-kortti** → **ALUSTA SD-KORTTI** → **POISTA KAIKKI**.

Muista varmuuskopioida kaikki laitteeseen tallennetut tärkeät tiedot ennen muistikortin alustamista. Valmistajan takuu ei kata käyttäjän toimista johtuvaa tietojen menetystä.

Laitteen virran kytkeminen ja katkaiseminen

Kun kytket laitteeseen virran ensimmäisen kerran, määritä laitteen asetukset noudattamalla näytön ohjeita.

Kytke laitteen virta ja katkaise virta painamalla virtanäppäintä jonkin aikaa.



- Noudata kaikkia valtuutetun henkilöstön julkaisemia varoituksia ja ohjeita, kun olet paikassa, jossa langattomien laitteiden käyttöä on rajoitettu, kuten lentokoneessa tai sairaalassa.
- Voit poistaa langattomat toiminnot käytöstä painamalla virtanäppäintä jonkin aikaa ja napauttamalla **Lentotila**.

Voit katkaista virran laitteesta painamalla virtanäppäintä jonkin aikaa ja napauttamalla sitten **Katkaise virta**.

Laitteen piteleminen

Älä peitä antennin sijaintialuetta kädellä tai millään esineellä. Muutoin voi ilmetä yhteysongelmia tai akku voi tyhjentyä.

Laitteen lukitseminen ja lukituksen avaaminen

Kun laitetta ei käytetä, sen voi lukita luvattoman käytön estämiseksi. Virtanäppäimen painaminen sammuttaa näytön ja siirtää laitteen lukittuun tilaan. Laite lukkiutuu automaattisesti, jos sitä ei käytetä määritetyn ajan kuluessa.

Voit avata laitteen lukituksen kosketusnäytön ollessa sammuneena painamalla virtanäppäintä tai kotinäppäintä, napauttamalla jossakin näytön kohdassa ja pyyhkäisemällä sormella mihin tahansa suuntaan.

Äänenvoimakkuuden säätäminen

Voit säätää soittoäänen ja toistettavan musiikin tai videon äänenvoimakkuutta painamalla äänenvoimakkuusnäppäintä ylös tai alas.

Äänettömään tilaan siirtyminen

Toimi jollakin seuraavista tavoista:

- Paina äänenvoimakkuusnäppäintä jonkin aikaa, kunnes laite siirtyy äänettömään tilaan.
- Avaa ilmoituspaneeli näytön yläreunasta ja napauta sitten **Ääni** tai **Värinä**.

Perustoiminnot

Ilmoituskuvakkeet

Näytön yläreunassa näkyvät kuvakkeet ilmaisevat laitteen tilan. Taulukossa on lueteltu yleisimmät kuvakkeet.

Kuvake	Merkitys
	Ei signaalia
	Signaalin voimakkuus
	Verkkovierailu (normaalin palvelualueen ulkopuolella)
	GPRS-verkkoyhteys
	EDGE-verkkoyhteys
	UMTS-verkkoyhteys
	HSDPA-verkkoyhteys
	HSPA+-verkkoyhteys
	LTE-verkkoyhteys
	Wi-Fi-yhteys
	Bluetooth-toiminto käytössä
	GPS käytössä
	Puhelu meneillään
	Vastaamatta jäänyt puhelu
	Ilmaele-toiminto käytössä
	Älykäs näyttö -toiminto käytössä
	Synkronoitu Internetin kanssa
	Yhdistetty tietokoneeseen
	Ei SIM- eikä USIM-korttia

Kuvake	Merkitys
	Uusi teksti- tai multimediaviesti
	Hälytys käytössä
	Äänetön tila käytössä
	Värinätila käytössä
	Lentotila käytössä
	Virhe tai varoitus
	Akun varaustaso

Kosketusnäytön käyttäminen

Käytä kosketusnäyttöä vain sormilla.

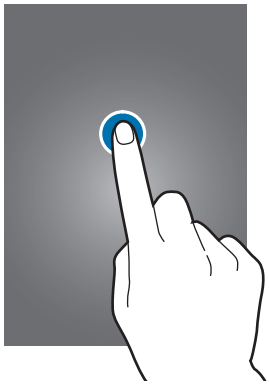
- Älä päästä kosketusnäyttöä kosketuksiin muiden sähkölaitteiden kanssa. Staattisen sähkön purkaukset voivat saada kosketusnäytön toimimaan virheellisesti.
- Älä napauta kosketusnäyttöä millään terävällä esineellä äläkä paina sitä voimakkaasti sormella, jotta näyttö ei vahingoitu.

- Kosketusnäyttö ei ehkä toimi vedessä.
- Laite ei ehkä tunnista kosketussyötteitä lähellä näytön reunoja, jotka ovat kosketussyöttöalueen ulkopuolella.
- Kosketusnäytön jättäminen pitkäksi ajaksi käyttämättömäksi voi johtaa jälkikuviin (kuvan "palamiseen" näyttöön) tai haamukuviin. Sammuta kosketusnäyttö, kun laite ei ole käytössä.

Sormieleet

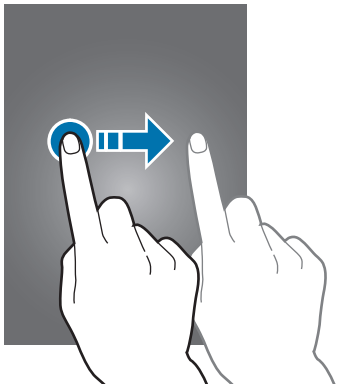
Napauttaminen

Avaa sovellus, valitse valikkokohde, paina näyttöpainiketta tai kirjoita merkki näyttönäppäimistöltä sormella napauttamalla.



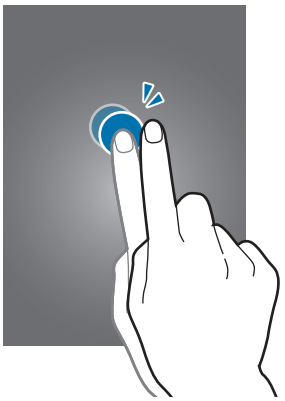
Vetäminen

Voit siirtää kuvakkeen, pienoiskuvan tai esikatselun uuteen paikkaan koskettamalla sitä jonkin aikaa ja vetämällä sen kohdekohtaan.



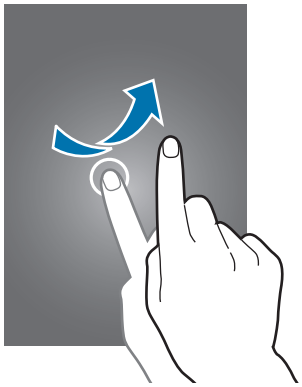
Kaksoisnapauttaminen

Voit lähentää Internet-sivun tai kuvan osaa kaksoisnapauttamalla. Palaa kaksoisnapauttamalla uudelleen.



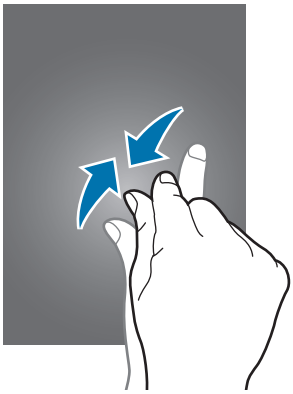
Pyyhkäiseminen

Saat näkyviin toisen paneelin pyyhkäisemällä alkunäytössä tai Sovellukset-näytössä vasemmalle tai oikealle. Voit siirtyä Internet-sivulla tai luettelossa, kuten yhteystiedoissa, pyyhkäisemällä ylös tai alas.



Nipistäminen

Voit lähentää Internet-sivun, kartan tai kuvan osaa levittämällä kahta sormea erilleen. Voit loitontaa nipistämällä.



Ohjausliikkeet

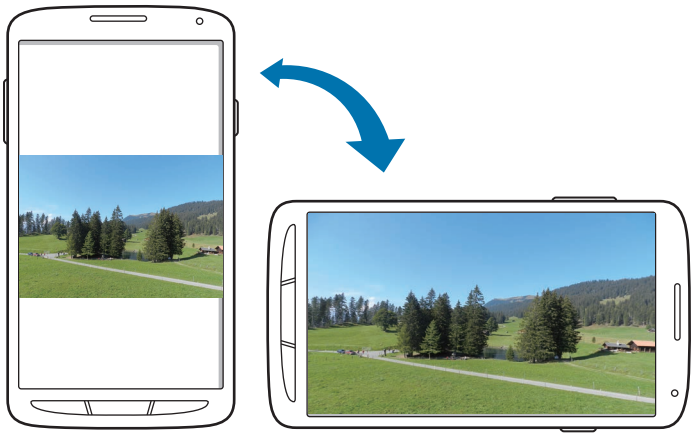
Voit ohjata laitetta yksinkertaisilla liikkeillä.

Varmista ennen liikkeiden käyttämistä, että liiketoiminto on käytössä. Napauta alkunäytössä **Sovell.** → **Asetukset** → **OMA LAITE** → **Liikkeet ja eleet** → **Liike** ja vedä sitten **Liike**-kytkintä oikealle.

Laitteen voimakas ravistelu tai siihen kohdistuva isku voi aiheuttaa tarkoittamattomia syötteitä. Ohjaa liikkeitä hallitusti.

Näytön kiertäminen

Monissa sovelluksissa näyttö voi olla pysty- tai vaakasuuntainen. Kun laitetta kierretään, näyttö säädetään automaattisesti laitteen uuden asennon mukaiseksi.

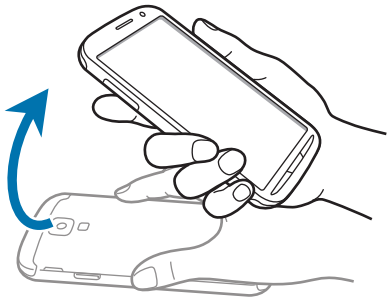


Jos haluat estää näytön automaattisen kiertymisen, avaa ilmoituspaneeli ja poista kohdan **Näytön kierto** valinta.

- Jotkin sovellukset eivät salli näytön kiertoa.
- Jotkin sovellukset näyttävät eri näytön laitteen suunnan mukaan. Laskin muuttuu tieteelliseksi laskimeksi, kun laite kierretään vaaka-asentoon.

Nostaminen ylös

Kun nostat laitteen ylös sen jälkeen, kun sitä ei ole käytetty hetkeen tai kun näyttö on sammunut, laite värisee, jos vastaamattomia puheluja tai uusia viestejä on olemassa.

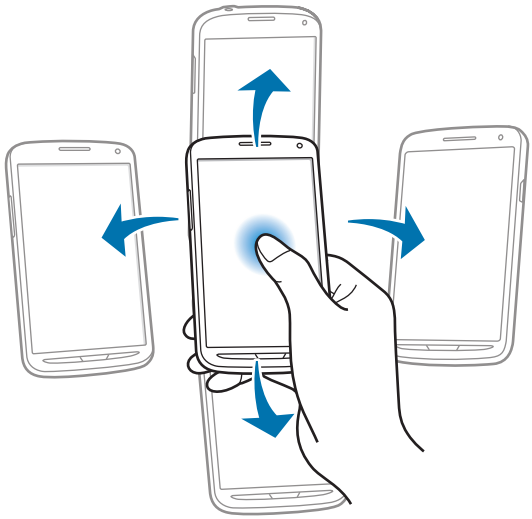


Piteleminen korvalla

Puhelun tietojen, viestin tietojen tai yhteystiedon katselun aikana voit soittaa puhelun nostamalla laitteen korvallesi ja pitämällä laitetta siinä.

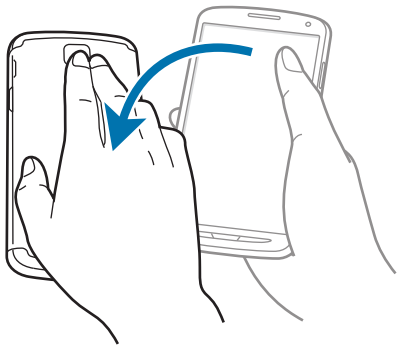
Selaaminen panoroimalla

Kun kuva näkyy lähennettynä, voit selata kuvaa koskettamalla jotain näytön kohtaa jonkin aikaa ja siirtämällä sitten laitetta haluamaasi suuntaan.



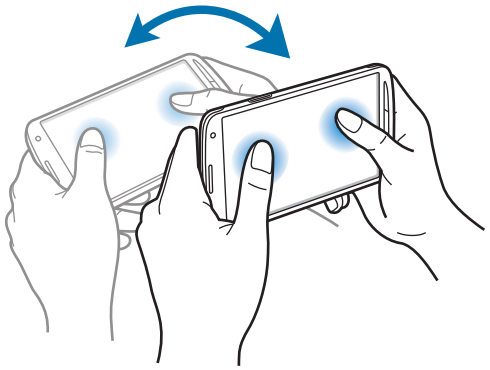
Kääntäminen ympäri

Voit mykistää soittoäänet tai keskeyttää mediatiedostojen toiston kääntämällä laitteen ympäri.



Kallistaminen

Kosketa näytössä kahta kohtaa jonkin aikaa ja lähennä tai loitonna kuvaa kallistamalla laitetta puolelta toiselle.



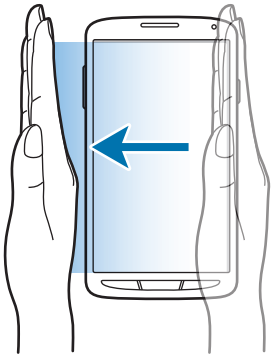
Kämmenliikkeet

Voit ohjata laitetta kämmenliikkeillä koskettamalla näyttöä.

Varmista ennen liikkeiden käyttämistä, että kämmenliiketoiminto on käytössä. Napauta alkunäytössä **Sovell.** → **Asetukset** → **OMA LAITE** → **Liikkeet ja eleet** → **Kämmenliike** ja vedä sitten **Kämmenliike**-kytkintä oikealle.

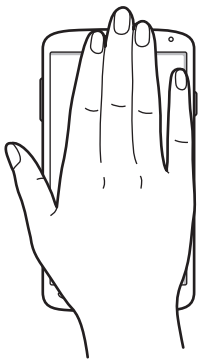
Pyyhkäiseminen

Voit tehdä ruudunkaappauksen pyyhkäisemällä kämmenellä näytön yli. Kuva tallennetaan kansioon **Galleria** → **Screenshots**. Ruudunkaappaus ei ole mahdollista joidenkin sovellusten käytön aikana.



Peittäminen

Voit keskeyttää median toiston peittämällä näytön kämmenellä.



Ilmaele

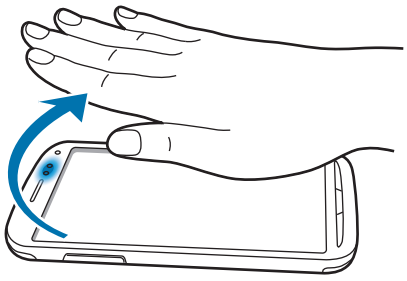
Tämän ominaisuuden avulla voit ohjata toimintoja koskettamatta näyttöä.

Varmista ennen tämän ominaisuuden käyttämistä, että Ilmaele-ominaisuus on otettu käyttöön. Napauta alkunäytössä **Sovell.** → **Asetukset** → **OMA LAITE** → **Liikkeet ja eleet** → **Ilmaele** ja vedä sitten **Ilmaele**-kytkintä oikealle.

Laite ei ehkä tunnista eleitäsi, jos teet ne liian etäällä laitteesta tai jos ylläsi on tummat käsineet tai muita tummia vaatteita.

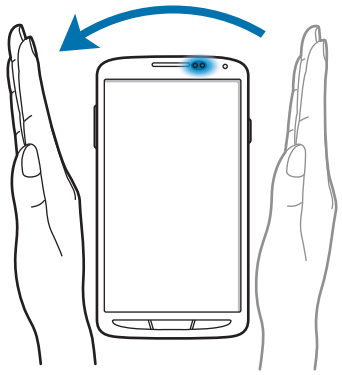
Pikavilkaisu

Kun näyttö on pimeänä, saat esimerkiksi ilmoitukset, vastaamattomat puhelut, uudet viestit sekä ajan ja päivämäärän näkyviin liikuttamalla kättä tunnistimen yläpuolella.



Ilmaselaus

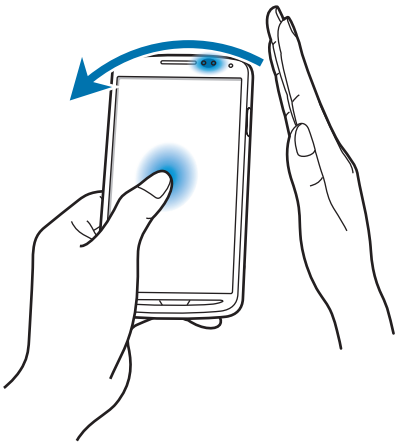
Voit selata kuvia, kappaleita tai muistioita liikuttamalla kättä vasemmalle tai oikealle tunnistimen editse.



Ilmasiirto

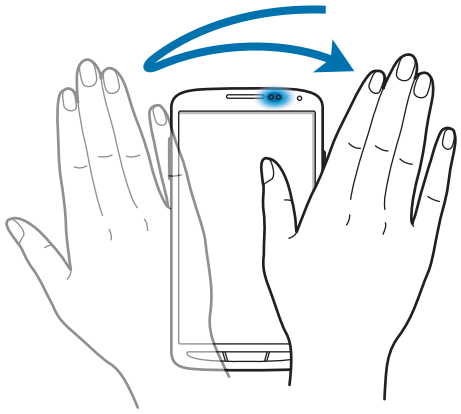
Voit siirtää kuvakkeen toiseen paikkaan koskettamalla kuvaketta jonkin aikaa yhdellä kädellä ja liikuttamalla sitten toista kättä vasemmalle tai oikealle tunnistimen editse.

Kun käytät päivä- tai viikkokalenteria, voit siirtää tapahtuman toiseen päivään tai viikkoon koskettamalla tapahtumaa jonkin aikaa ja liikuttamalla sitten toista kättä vasemmalle tai oikealle.



Ilmavastaus puheluun

Puhelun saapuessa voit vastata siihen liikuttamalla kättä vasemmalle ja sitten oikealle tunnistimen editse.

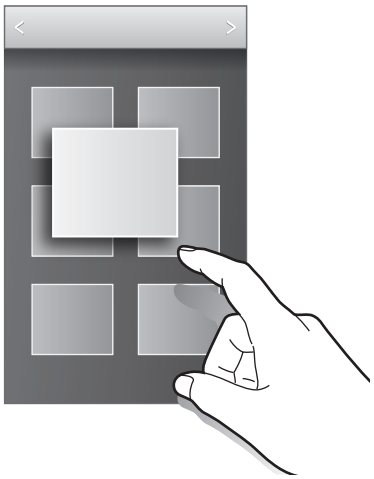


Ilmanäkymä

Tämän toiminnon avulla voit suorittaa eri toimintoja, kun pidät sormeasi näytön yläpuolella.

Napauta alkunäytössä **Sovell.** → **Asetukset** → **OMA LAITE** → **Ilmanäkymä** ja vedä sitten **Ilmanäkymä**-kytkintä oikealle.

Voit esikatsella sisältöä tai näyttää tiedot ponnahdusikkunoissa osoittamalla kohdetta sormella. Kun osoitat Internet-sivun aluetta muutaman sekunnin ajan, laite suurentaa alueen.

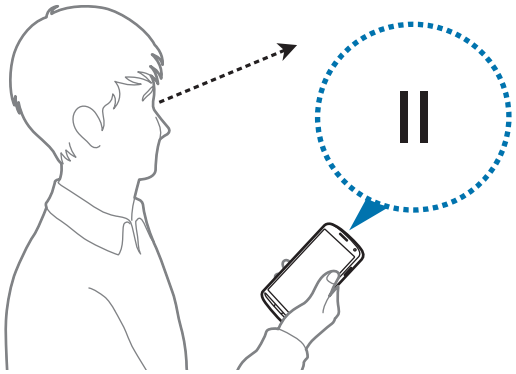


Älykäs tauko

Tämän toiminnon avulla voit siirtää videon toiston taukotilaan, kun käyttäjä katsoo poispäin näytöstä.

Napauta alkunäytössä **Sovell.** → **Asetukset** → **OMA LAITE** → **Älykäs näyttö** ja valitse sitten **Älykäs tauko**.

Videon toiston aikana voit siirtää toiston taukotilaan katsomalla poispäin näytöstä. Voit jatkaa toistoa katsomalla uudelleen näyttöä.



Kosketusnäytön herkkyyden lisääminen

Tämän toiminnon avulla voit antaa laitteen lisätä kosketusherkkyyttään.

Napauta alkunäytössä **Sovell.** → **Asetukset** → **OMA LAITE** → **Näyttö** ja valitse sitten **Lisää kosketusherkkyyttä**.

- Nahkakäsineillä kosketusnäytön tunnistus toimii parhaiten. Laite ei välttämättä tunnista muita materiaaleja.
- Parhaisiin tuloksiin pääset napauttamalla näyttöä voimakkaasti, kun käytät käsineitä.
- Jos käytät käsinetilaa, kun sinulla ei ole käsineitä, laite saattaa reagoida tahattomiin kosketuksiin.

Moni-ikkunapaneelin ottaminen käyttöön

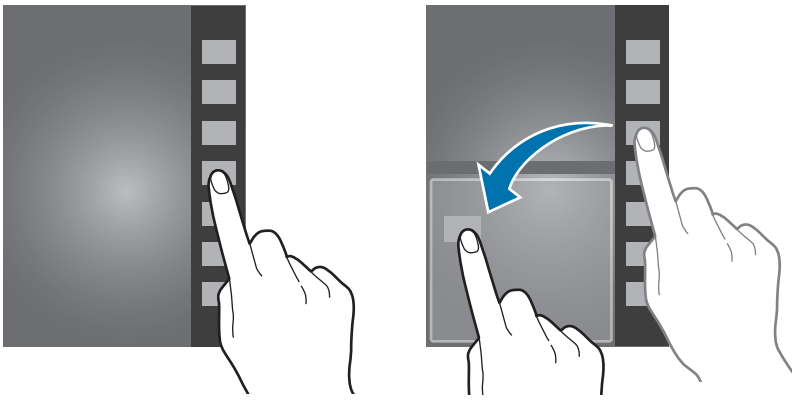
Tämän ominaisuuden avulla voit käyttää useita sovelluksia näytössä samanaikaisesti.

- Vain moni-ikkunapaneelissa olevia sovelluksia voi käyttää.
- Tämän ominaisuuden käyttömahdollisuus määräytyy alueen ja palveluntarjoajan mukaan.

Kun haluat käyttää moni-ikkunatoimintoa, napauta Sovellukset-näytössä **Asetukset** → **OMA LAITE** → **Näyttö** ja valitse sitten **Moni-ikkuna**.

Moni-ikkunapaneelin käyttäminen

Voit näyttää moni-ikkunapaneelin painamalla paluunäppäintä jonkin aikaa. Moni-ikkunapaneeli näkyy näytön oikeassa reunassa. Valitse jokin sovellus ja vedä sitten toinen sovellus uuteen paikkaan. Voit käynnistää saman sovelluksen kummassakin ikkunassa samanaikaisesti. Voit piilottaa moni-ikkunapaneelin painamalla paluunäppäintä jonkin aikaa uudelleen.



Voit säätää ikkunoiden kokoa vetämällä sovellusikkunoiden välistä ympyrää ylös tai alas.

Moni-ikkunasovellusten käyttäminen

Kun käytät moni-ikkunasovelluksia, valitse sovellusikkuna, napauta sovelluspaneelien välistä ympyrää ja käytä sitten jotain seuraavista:

- : Vaihda sijaintia moni-ikkunasovellusten välillä.
- : Suurenna ikkuna koko näytön kokoiseksi.
- : Sulje sovellus.

Tiedostojen jakaminen

Voit jakaa kohteen vetämällä sen toiseen ikkunaan. Jotkin sovellukset eivät ehkä tue tätä toimintoa.

Ikkunayhdistelmän luominen

Tällä toiminnolla voit tallentaa parhaillaan käynnissä olevien moni-ikkunasovellusten yhdistelmän.

Napauta moni-ikkunapaneelissa → **Luo**.

Ilmoitukset

Näytön yläreunan tilarivillä näkyvät ilmoituskuvakkeet ilmoittavat esimerkiksi vastaamattomista puheluista, uusista viesteistä, kalenteritapahtumista ja laitteen tilasta. Voit avata ilmoituspaneelin vetämällä tilariviltä alaspäin. Voit tuoda lisää hälytyksiä näkyviin selaamalla luetteloa. Voit sulkea ilmoituspaneelin vetämällä näytön alareunassa näkyvää palkkia ylöspäin.

Ilmoituspaneelissa näkyvät laitteen nykyiset asetukset. Vetämällä alaspäin tilariviltä ja napauttamalla voit käyttää seuraavia toimintoja:

- **Wi-Fi**: Ota Wi-Fi-ominaisuus käyttöön tai poista se käytöstä.
- **Sijainti**: Ota GPS-ominaisuus käyttöön tai poista se käytöstä.
- **Ääni**: Ota äänetön tila käyttöön tai poista se käytöstä. Äänettömässä tilassa laitteessa voi käyttää värinähälytystä tai sen voi mykistää.

- **Näytön kierto**: Salli tai estä käyttöliittymän kiertyminen laitetta kierrettäessä.
- **Bluetooth**: Ota Bluetooth-ominaisuus käyttöön tai poista se käytöstä.
- **Mobiilidata**: Ota datayhteys käyttöön tai poista se käytöstä.
- **Moni-ikkuna**: Ota moni-ikkunatoiminto käyttöön.
- **Mobiilitukiasema**: Ota Wi-Fi-tukiasemaominaisuus käyttöön tai poista se käytöstä.
- **Screen Mirroring**: Ota näytön peilaustoiminto käyttöön tai poista se käytöstä.
- **S Beam**: Ota S Beam -toiminto käyttöön tai poista se käytöstä.
- **NFC**: Ota NFC-toiminto käyttöön tai poista se käytöstä.
- **Synkronoi**: Ota käyttöön tai poista käytöstä sovellusten automaattinen synkronointi.
- **Älykäs aikakatkaisu**: Ota Älykäs aikakatkaisu -toiminto käyttöön tai poista se käytöstä.
- **Älykäs tauko**: Ota Älykäs tauko -toiminto käyttöön tai poista se käytöstä.
- **Virransäästö**: Ota virransäästötila käyttöön tai poista se käytöstä.
- **Lentotila**: Ota lentotila käyttöön tai poista se käytöstä.
- **Ilmanäkymä**: Ota Ilmanäkymä-toiminto käyttöön tai poista se käytöstä.
- **Ilmaele**: Ota Ilmaele-toiminto käyttöön tai poista se käytöstä.
- **Hands-free-tila**: Ota hands-free-tila käyttöön tai poista se käytöstä.

Käytettävissä olevat toiminnot voivat vaihdella alueen tai palveluntarjoajan mukaan.

Voit järjestää uudelleen ilmoituspaneelin vaihtoehdot avaamalla ilmoituspaneelin, napauttamalla → , koskettamalla kohdetta jonkin aikaa ja vetämällä sen sitten toiseen paikkaan.

Alkunäyttö

Alkunäyttö on laitteen kaikkien toimintojen käytön aloituspiste. Siinä näkyvät ilmoituskuvakkeet, pienoisohjelmat, sovellusten pikavalinnat ja muut kohteet.

Alkunäytössä voi olla useita paneeleja. Saat muut paneelit näkyviin selaamalla vasemmalle tai oikealle.

Kohteiden järjestäminen uudelleen

Sovelluksen kuvakkeen lisääminen

Napauta alkunäytössä **Sovell.**, kosketa sovelluksen kuvaketta jonkin aikaa ja vedä se sitten paneeliesikatseluun.

Kohteen siirtäminen

Kosketa kohdetta jonkin aikaa ja vedä se uuteen paikkaan. Voit siirtää kohteen toiseen paneeliin vetämällä sen näytön reunaan.

Kohteen poistaminen

Kosketa kohdetta jonkin aikaa ja vedä se sitten alkunäytön yläreunassa näkyvään roskakoriin. Kun roskakori muuttuu punaiseksi, vapauta kohde.

Paneelien järjestäminen uudelleen

Uuden paneelin lisääminen

Paina valikkonäppäintä, selaa viimeiselle sivulle ja napauta sitten .

Paneelin siirtäminen

Paina valikkonäppäintä, kosketa paneeliesikatselua jonkin aikaa ja vedä paneeli sitten uuteen paikkaan.

Paneelin poistaminen

Paina valikkonäppäintä, kosketa paneeliesikatselua jonkin aikaa ja vedä paneeli sitten yläreunan roskakoriin.

Taustakuvan asettaminen

Laitteeseen tallennetun kuvan tai valokuvan voi asettaa alkunäytön taustakuvaksi.

1 Paina alkunäytössä valikkonäppäintä ja napauta sitten **Taustakuvat**.

2 Selaa vasemmalle tai oikealle ja valitse näytön alareunassa näkyvistä kuvista haluamasi.

Voit valita laitteen kameralla otettuja valokuvia tai muita kuvia napauttamalla **Galleriasta**.

3 Napauta **ASETA TAUSTAKUVAKSI** tai **TALLENNA**.

Pienoisohjelmien käyttäminen

Pienoisohjelmat ovat pieniä sovelluksia, jotka lisäävät alkunäyttöön käteviä toimintoja sekä tietoja. Voit käyttää niitä lisäämällä niitä pienoisohjelmapaneelista alkunäyttöön.

- Jotkin pienoisohjelmat ottavat yhteyden verkkopalveluihin. Internet-pohjaisen pienoisohjelman käyttö saattaa aiheuttaa lisämaksuja.
- Käytettävissä olevat pienoisohjelmat voivat vaihdella alueen tai palveluntarjoajan mukaan.

Pienoisohjelmien lisääminen alkunäyttöön

Paina alkunäytössä valikkonäppäintä ja napauta sitten **Pienoisohjelmat**. Selaa vasemmalle tai oikealle pienoisohjelmapaneelissa ja lisää pienoisohjelma alkunäyttöön koskettamalla pienoisohjelmaa jonkin aikaa. Lisää se haluamaasi paikkaan, muuta tarvittaessa sen kokoa vetämällä kehyksestä ja tallenna pienoisohjelman paikka napauttamalla mitä tahansa näytön kohtaa.

Asetusten pikanäppäin -pienoisohjelman käyttäminen

Paina alkunäytössä valikkonäppäintä, napauta **Pienoisohjelmat** → **Asetukset** ja avaa sitten asetusluettelo koskettamalla kohtaa **Asetusten pikanäppäin** jonkin aikaa. Valitse asetusvaihtoehto, jonka haluat lisätä alkunäyttöön pikavalinnaksi.

Sovellusten käyttäminen

Tässä laitteessa voi käyttää monentyyppisiä sovelluksia mediasovelluksista Internet-sovelluksiin.

Sovelluksen avaaminen

Avaa sovellus valitsemalla sen kuvake alkunäytössä tai Sovellukset-näytössä.

Avaaminen viimeksi käytettyjen sovellusten luettelosta

Avaa viimeksi käytettyjen sovellusten luettelo painamalla alkunäytössä kotinäppäintä jonkin aikaa.

Valitse avattavan sovelluksen kuvake.

Sovelluksen sulkeminen

Voit säästää akkuvirtaa ja säilyttää laitteen suorituskyvyn sulkemalla tarpeettomat sovellukset.

Paina kotinäppäintä jonkin aikaa, napauta ja sulje sitten sovellus napauttamalla **LOP.** sen vieressä. Voit sulkea kaikki käynnissä olevat sovellukset napauttamalla **LOPETA KAIKKI**. Voit myös painaa kotinäppäintä jonkin aikaa ja napauttaa sitten .

Sovellukset-näyttö

Sovellukset-näytössä näkyvät kaikkien sovellusten kuvakkeet, uudet asennetut sovellukset mukaan lukien.

Avaa Sovellukset-näyttö napauttamalla alkunäytössä **Sovell.**

Saat muut paneelit näkyviin selaamalla vasemmalle tai oikealle.

Sovellusten järjestäminen uudelleen

Tämä vaihtoehto on käytettävissä vain mukautettavassa ruudukkonäkymässä.

Paina valikkonäppäintä, napauta **Muokkaa**, kosketa sovellusta jonkin aikaa ja vedä sovellus sitten uuteen paikkaan. Voit siirtää kohteen toiseen paneeliin vetämällä sen näytön reunaan.

Järjestäminen kansioiden avulla

Samantyyppiset sovellukset voidaan sijoittaa samaan kansioon kätevää käyttöä varten.

Paina valikkonäppäintä, napauta **Muokkaa**, kosketa sovellusta jonkin aikaa ja vedä sovellus sitten **Luo kansio** -kohtaan. Anna kansion nimi ja napauta sitten **Valmis**. Sijoita sovellukset uuteen kansioon vetämällä ja tallenna järjestely sitten painamalla paluunäppäintä.

Paneelien järjestäminen uudelleen

Nipistä näytössä, kosketa paneeliesikatselua jonkin aikaa ja vedä se sitten uuteen paikkaan.

Sovellusten asentaminen

Samsung Apps (**GALAXY Apps**) -kaupasta ja muista sovelluskaupoista voi ladata ja asentaa sovelluksia.

Sovellusten asennuksen poistaminen

Paina valikkonäppäintä, napauta **Poista / poista käytöstä sovelluksia** ja valitse sitten poistettava sovellus.

Joidenkin laitteen mukana toimitettavien oletussovellusten asennusta ei voi poistaa.

Ohje

Ohjeiden avulla voit opetella laitteen ja sovellusten käyttöä tai tärkeiden asetusten määrittämistä.

Napauta Sovellukset-näytössä **Ohje**. Tuo vihjeet näkyviin valitsemalla luokka.

Voit lajitella luokat aakkosjärjestykseen napauttamalla .

Voit etsiä avainsanoja napauttamalla .

Tekstin syöttäminen

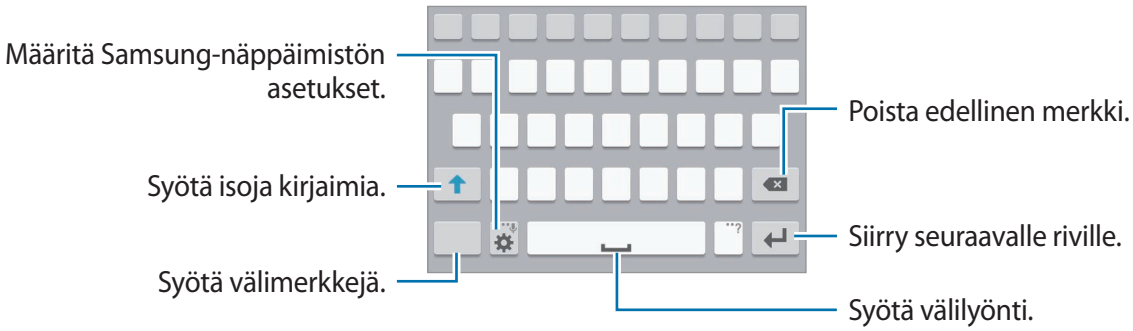
Tekstiä voi syöttää Samsung-näppäimistön tai äänitulotoiminnon avulla.

Tekstin syöttäminen ei ole tuettua joillakin kielillä. Vaihda syöttökieli joksikin tuetuksi kieleksi tekstin syöttämistä varten.

Näppäimistön tyypin vaihtaminen

Napauta jotakin tekstikenttää, avaa ilmoituspaneeli, napauta **Valitse näppäimistö** ja valitse sitten käytettävä näppäimistötyyppi.

Samsung-näppäimistön käyttäminen



Isojen kirjainten syöttäminen

Napauta ennen merkin syöttämistä. Jos haluat kirjoittaa pelkkiä isoja kirjaimia, napauta kahdesti.

Näppäimistön tyypin vaihtaminen

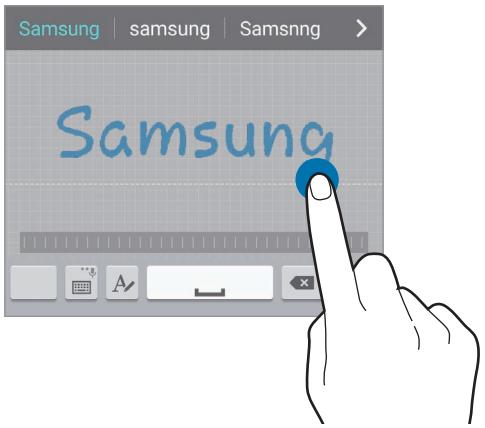
Kosketa jonkin aikaa ja vaihda sitten näppäimistön tyyppiä napauttamalla . Kosketa kelluvassa näppäimistössä välilehteä jonkin aikaa ja siirrä kelluva näppäimistö toiseen paikkaan.

Näppäimistön kielen vaihtaminen

Voit lisätä näppäimistöön kieliä ja vaihtaa sitten näppäimistön kieltä liu'uttamalla välilyöntinäppäintä vasemmalle tai oikealle.

Käsinkirjoitus

Kosketa jonkin aikaa, napauta ja kirjoita sitten sana sormella. Merkkejä syötettäessä näkyviin tulee ehdotettuja sanoja. Valitse ehdotettu sana.



Tämän ominaisuuden käyttömahdollisuus määräytyy alueen ja palveluntarjoajan mukaan.

Tekstin syöttäminen puhumalla

Ota äänitulotoiminto käyttöön ja puhu sitten mikrofoniin. Laite näyttää puhumasi tekstin.

Jos laite ei tunnista sanojasi oikein, napauta alleviivattua tekstiä ja valitse vaihtoehtoinen sana tai lause avattavasta luettelosta.

Voit muuttaa puheentunnistuksen kieltä tai lisätä siihen kieliä napauttamalla nykyistä kieltä.

Kopioiminen ja liittäminen

Kosketa tekstiä jonkin aikaa, valitse tekstiä enemmän tai vähemmän vetämällä - tai -kuvaketta ja kopioi teksti napauttamalla **Kopioi** tai leikkaa teksti napauttamalla **Leikkaa**. Valittu teksti kopioidaan leikepöydälle.

Voit liittää tekstin tekstikenttään koskettamalla jonkin aikaa kohtaa, johon haluat liittää sen, ja napauttamalla sitten **Liitä**.

Yhteyden luominen Wi-Fi-verkkoon

Luomalla laitteesta Wi-Fi-verkkoyhteyden voit käyttää Internetiä tai jakaa mediatiedostoja muiden laitteiden kanssa. (s. 121)

Wi-Fi-toiminnon ottaminen käyttöön ja poistaminen käytöstä

Avaa ilmoituspaneeli ja napauta **Wi-Fi**, jolloin toiminto otetaan käyttöön tai poistetaan käytöstä.

- Laite käyttää ei-harmonisoitua taajuutta ja on tarkoitettu käytettäväksi kaikissa Euroopan maissa. WLAN-toimintoa voidaan käyttää EU:ssa sisätiloissa rajoituksetta, mutta sitä ei voida käyttää ulkona.
- Voit säästää akkuvirtaa poistamalla Wi-Fi-toiminnon käytöstä, kun et tarvitse sitä.

Liittyminen Wi-Fi-verkkoihin

Napauta Sovellukset-näytössä **Asetukset** → **YHTEYDET** → **Wi-Fi** ja vedä sitten **Wi-Fi**-kytkintä oikealle.

Valitse verkko löytyneiden Wi-Fi-verkkojen luettelosta, anna tarvittaessa salasana ja napauta sitten **YHDISTÄ**. Salasanaa vaativien verkkojen kohdalla näkyy lukkokuvake. Kun laite on luonut yhteyden Wi-Fi-verkkoon, se luo myöhemmin yhteyden kyseiseen verkkoon automaattisesti aina, kun verkko on käytettävissä.

Wi-Fi-verkkojen lisääminen

Jos haluamasi verkko ei ole verkkojen luettelossa, napauta **Lisää Wi-Fi-verkko** verkkoluettelon lopussa. Anna verkon nimi **Verkon nimi (SSID)** -kohtaan, valitse suojaustyyppi ja anna salasana, jos verkko ei ole avoin, ja napauta sitten **YHDISTÄ**.

Wi-Fi-verkkojen unohtaminen

Kaikki aiemmin käytetyt verkot, nykyinen verkko mukaan lukien, voidaan unohtaa, jolloin laite ei enää luo automaattisesti yhteyttä niihin. Valitse verkko verkkojen luettelosta ja napauta sitten **UNOHDA**.

Tilien määrittäminen

Google-sovellukset, kuten **Play-kauppa**, vaativat Google-tilin, ja **Samsung Apps** (**GALAXY Apps**) vaatii Samsung-tilin. Luomalla Google-tilin ja Samsung-tilin saat laitteesta parhaan käyttökokemuksen.

Tilien lisääminen

Luo Google-tili noudattamalla ohjeita, jotka tulevat näyttöön avatessasi Google-sovelluksen, kirjautumatta sisään.

Kirjaudu Google-tilille tai luo tili napauttamalla Sovellukset-näytössä **Asetukset** → **TILIT** → **Lisää tili** → **Google**. Anna sitten sähköpostiosoitteesi sisäänkirjautumista varten tai napauta **TAI LUO UUSI TILI** ja määritä tili noudattamalla näytön ohjeita. Laitteessa voi käyttää useita Google-tilejä.

Luo myös Samsung-tili.

Tilien poistaminen

Napauta Sovellukset-näytössä **Asetukset** → **TILIT**, valitse tilin nimi **Omat tilit** -kohdasta, valitse poistettava tili, paina valikkonäppäintä ja napauta sitten **Poista tili**.

Tiedostojen siirtäminen

Esimerkiksi ääni-, video- ja kuvatiedostoja voidaan siirtää laitteesta tietokoneeseen tai päinvastoin.

Yhteyden muodostaminen Samsung Kies -ohjelmalla

Samsung Kies on tietokonesovellus, jolla hallitaan mediasisältöjä ja henkilökohtaisia tietoja Samsung-laitteiden kanssa. Lataa uusin Samsung Kies Samsungin sivustosta.

1 Liitä laite tietokoneeseen USB-kaapelilla.

Samsung Kies käynnistyy tietokoneessa automaattisesti. Jos Samsung Kies ei käynnisty, kaksoisnapsauta Samsung Kies -kuvaketta tietokoneessa.

2 Siirrä tiedostoja laitteen ja tietokoneen välillä.

Lisätietoja on Samsung Kies -ohjelmiston ohjeessa.

Yhteyden muodostaminen Windows Media Player -ohjelmalla

Varmista, että Windows Media Player on asennettu tietokoneeseen.

1 Liitä laite tietokoneeseen USB-kaapelilla.

2 Avaa Windows Media Player ja synkronoi musiikkitiedostot.

Liittäminen medialaitteena

1 Liitä laite tietokoneeseen USB-kaapelilla.

2 Avaa ilmoituspaneeli ja napauta sitten **Yhdistetty medialaitteena** → **Medialaite (MTP)**.

Napauta **Kamera (PTP)**, jos tietokone ei tue MTP (Media Transfer Protocol) -protokollaa tai jos siihen ei ole asennettu tarvittavaa ohjainta.

3 Siirrä tiedostoja laitteen ja tietokoneen välillä.

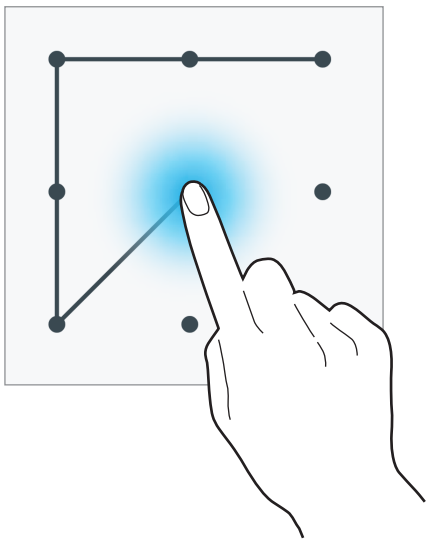
Laitteen suojaaminen

Suojausasetusten avulla voit estää muita henkilöitä käyttämästä tai lukemasta laitteeseen tallennettuja henkilökohtaisia tietoja. Laitteen lukituksen avaaminen edellyttää avauskoodia.

Kuvion asettaminen

Napauta Sovellukset-näytössä **Asetukset** → **OMA LAITE** → **Lukitusnäyttö** → **Näyttölukko** → **Kuvio**.

Piirrä vähintään neljä pistettä yhdistävä kuvio ja vahvista sitten kuvio piirtämällä se uudelleen. Määritä avauksen vara-PIN-koodi näytön lukituksen avaamista varten siltä varalta, että unohdat kuvion.



PIN-koodin asettaminen

Napauta Sovellukset-näytössä **Asetukset** → **OMA LAITE** → **Lukitusnäyttö** → **Näyttölukko** → **PIN**.

Anna vähintään neljä numeroa ja vahvista salasana sitten syöttämällä se uudelleen.

Salasanan asettaminen

Napauta Sovellukset-näytössä **Asetukset** → **OMA LAITE** → **Lukitusnäyttö** → **Näyttölukko** → **Salasana**.

Anna vähintään neljä merkkiä, joihin kuuluu sekä numeroita että symboleita, ja vahvista salasana sitten syöttämällä se uudelleen.

Laitteen lukituksen avaaminen

Käynnistä näyttö painamalla virtanäppäintä tai kotinäppäintä ja anna lukituksen avauskoodi.

Jos olet unohtanut lukituksen avauskoodin, vie laite nollattavaksi Samsung-huoltoon.

Laitteen päivittäminen

Laitteeseen voidaan päivittää uusin ohjelmisto.

Tämän ominaisuuden käyttömahdollisuus määräytyy alueen ja palveluntarjoajan mukaan.

Päivittäminen Samsung Kies -ohjelmalla

Käynnistä Samsung Kies ja liitä laite tietokoneeseen. Samsung Kies tunnistaa laitteen automaattisesti ja näyttää saatavissa olevat päivitykset valintaikkunassa. Aloita päivitys napsauttamalla Päivitä-painiketta valintaikkunassa. Lisätietoja päivittämisestä on Samsung Kies -ohjelman ohjeessa.

- Älä sammuta tietokonetta tai irrota USB-kaapelia laitteen päivityksen aikana.
- Älä liitä muita medialaitteita tietokoneeseen laitteen päivityksen aikana. Muutoin päivityksessä voi ilmetä häiriöitä.

Päivittäminen matkapuhelinverkon kautta

Uusin ohjelmisto voidaan päivittää laitteeseen suoraan firmware over-the-air (FOTA) -palvelun avulla.

Napauta Sovellukset-näytössä **Asetukset** → **LISÄÄ** → **Tietoja laitteesta** → **Ohjelmistopäivitykset** → **Päivitä nyt**.

Yhteydenpito

Puhelin

Tällä sovelluksella voit soittaa puhelun tai vastata puheluun.

Napauta Sovellukset-näytössä **Puhelin**.

Puhelujen soittaminen

Puhelun soittaminen

Toimi jollakin seuraavista tavoista:

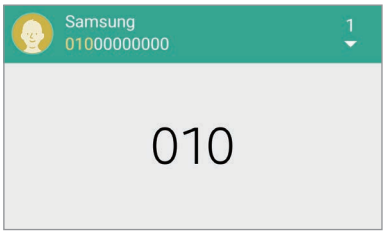
- **Nronäpp.**: Anna numero numeronäppäimillä ja napauta sitten .
- **Lokit**: Soita puhelu saapuneiden ja lähteneiden puhelujen ja viestien historiasta.
- **Suosikit**: Soita puhelu suosikkiyhteystietojen luettelosta.
- **Yhteystiedot**: Soita puhelu yhteystietojen luettelosta.

Pikavalintanumerot

Voit valita pikavalintanumeron painamalla kyseistä numeroa jonkin aikaa.

Numeroiden ennakointi

Kun näppäimistöltä syötetään numeroita, ennakoivat ehdotukset tulevat näyttöön automaattisesti. Voit soittaa puhelun valitsemalla jonkin ehdotuksista.



Yhteystiedon etsiminen

Voit etsiä yhteystietojen luettelosta yhteystiedon antamalla nimen, puhelinnumeron tai sähköpostiosoitteen. Kun merkkejä syötetään, ehdotetut yhteystiedot tulevat näyttöön. Voit soittaa puhelun valitsemalla jonkin niistä.

Soittaminen ulkomaille

Kosketa **0**-näppäintä jonkin aikaa, kunnes +-merkki tulee näkyviin. Anna maan numero, suuntanumero ja puhelinnumero ja napauta sitten .

Puhelun aikana

Seuraavat toiminnot ovat käytettävissä:

- : Valitse puhelun aikana käytettävä taajuuskorjainasetus.
- : Poista käytöstä kohinanvaimennustoiminto, joka poistaa taustamelua ja auttaa toista osapuolta kuulemaan sinut paremmin.
- : Lisää äänenvoimakkuutta.
- **Pito**: Aseta puhelu pitoon. Voit noutaa puhelun pidosta napauttamalla **P. pito**.
- **Lisää puh.**: Soita toinen puhelu.
- **Nronäpp.**: Avaa numeronäppäimistö.
- **Lop. puh**: Lopeta nykyinen puhelu.
- **Kaiutin**: Ota kaiutinpuhelutoiminto käyttöön. Pidä laite etäällä korvistasi kaiutinpuhelutoimintoa käytettäessä.
- **Mykistä**: Poista mikrofoni käytöstä, minkä jälkeen toinen osapuoli ei kuule sinua.
- **Bluetooth**: Vaihda Bluetooth-kuulokemikrofoniin, jos se on yhdistetty laitteeseen.
- Valikkonäppäin → **Yhteystiedot**: Avaa yhteystietoluettelo.
- Valikkonäppäin → **Muistio**: Luo muistio.
- Valikkonäppäin → **Viesti**: Lähetä viesti.

Yhteystietojen lisääminen

Voi lisätä yhteystietoluetteloon puhelinnumeron antamalla numeron näppäimistöllä ja napauttamalla **Lisää yhteystietoihin**.

Viestin lähettäminen

Paina valikkonäppäintä ja lähetä viesti sitten näytössä näkyvään numeroon napauttamalla **Lähetä viesti**.

Puhelulokien näyttäminen

Saat saapuneiden ja lähtevien puhelujen historian näkyviin napauttamalla **Lokit**.

Voit suodattaa puhelulokia napauttamalla **Kaikki lokit** ja valitsemalla sitten vaihtoehdon.

Sallitut numerot

Laite voidaan asettaa rajoittamaan lähtevät puhelut vain tietyn etuliitteen sisältäviin numeroihin. Nämä etuliitteet tallennetaan SIM- tai USIM-kortille.

Paina valikkonäppäintä, napauta **Asetukset** → **Puhelu** → **Lisää asetuksia** → **Sallitut numerot** → **Ota sallitut num. k.** ja anna sitten SIM- tai USIM-kortin mukana toimitettu PIN2-koodi. Napauta **Sallittujen numeroiden luettelo** ja lisää numerot.

Puhelunesto

Laite voidaan asettaa estämään tiettyjen puhelujen soittaminen. Esimerkiksi ulkomaanpuhelut voidaan poistaa käytöstä.

Paina valikkonäppäintä, napauta **Asetukset** → **Puhelu** → **Lisää asetuksia** → **Puhelunesto** valitse puhelutyyppi, valitse puhelunestoasetus ja anna sitten salasana.

Puhelujen vastaanottaminen

Puheluun vastaaminen

Kun puhelu saapuu, vedä -kuvake suuren ympyrän ulkopuolelle.

Jos koputuspalvelu on käytössä, voidaan soittaa toinen puhelu. Jos toiseen puheluun vastataan, ensimmäinen puhelu siirretään pitoon.

Puhelun hylkääminen

Kun puhelu saapuu, vedä -kuvake suuren ympyrän ulkopuolelle.

Jos haluat lähettää viestin hylätessäsi saapuvan puhelun, vedä hylkäysviestipalkkia ylöspäin. Luo hylkäysviesti painamalla valikkonäppäintä ja napauttamalla **Asetukset** → **Puhelu** → **Hylkäysviestit**.

Tietyistä numeroista tulevien puhelujen hylkääminen automaattisesti

Paina valikkonäppäintä, napauta **Asetukset** → **Puhelu** → **Puhelun hylkäys** → **Automaattinen hylkäystila** → **Autom. hylkäysnumerot** ja napauta sitten **Automaattisen hylkäyksen luettelo**. Napauta , anna numero, määritä luokka ja napauta sitten **TALLENNA**.

Vastaamattomat puhelut

Jos puheluun ei vastata, tulee näkyviin tilariville. Saat vastaamattomien puhelujen luettelon näkyviin avaamalla ilmoituspaneelin.

Koputus

Koputus on palveluntarjoajan tuottama palvelu. Käyttäjä voi palvelun avulla asettaa meneillään olevan puhelun pitoon ja siirtyä saapuvaan puheluun. Tätä palvelua ei voi käyttää videopuheluissa.

Jos haluat käyttää tätä palvelua, paina valikkonäppäintä ja napauta sitten **Asetukset** → **Puhelu** → **Lisää asetuksia** → **Koputus**.

Puhelunsiirto

Laite voidaan asettaa lähettämään saapuvat puhelut määritettyyn numeroon.

Paina valikkonäppäintä, napauta **Asetukset** → **Puhelu** → **Lisää asetuksia** → **Puhelunsiirto** ja valitse sitten puhelutyyppi ja ehto. Anna numero ja napauta **PÄÄLLE**.

Videopuhelut

Videopuhelun soittaminen

Anna numero tai valitse yhteystieto yhteystietoluettelosta ja soita sitten videopuhelu napauttamalla .

Videopuhelun aikana

Seuraavat toiminnot ovat käytettävissä:

- **Vaihda**: Siirry etukamerasta takakameraan tai päinvastoin.
- **Mykistä**: Poista mikrofoni käytöstä, minkä jälkeen toinen osapuoli ei kuule sinua.
- **Lop. puh**: Lopeta nykyinen puhelu.
- Valikkonäppäin → **Piilota minut**: Piilota kuvasi toiselta osapuolelta.
- Valikkonäppäin → **Lähtevä kuva**: Valitse toiselle osapuolelle näytettävä kuva.
- Valikkonäppäin → **Nronäpp.**: Avaa numeronäppäimistö.
- Valikkonäppäin → **Kaiutin pois päältä**: Poista kaiutinpuhelutoiminto käytöstä.
- Valikkonäppäin → **Vaihda kuulokemikrofoniin**: Vaihda Bluetooth-kuulokemikrofoniin, jos se on liitetty laitteeseen.

Yhteystiedot

Tällä sovelluksella voit hallita yhteystietoja, kuten puhelinnumeroita ja sähköpostiosoitteita.

Napauta Sovellukset-näytössä **Yhteystiedot**.

Yhteystietojen hallinta

Yhteystiedon luominen

Napauta ja anna yhteystiedot.

- : Lisää kuva.
- / : Lisää tai poista yhteystietokenttä.

Yhteystiedon muokkaaminen

Valitse muokattava yhteystieto ja napauta sitten .

Yhteystiedon poistaminen

Paina valikkonäppäintä ja napauta **Poista**.

Pikavalintanumeron määrittäminen

Paina valikkonäppäintä, napauta **Pikavalinta**, valitse pikavalintanumero ja valitse sitten sitä varten yhteystieto. Voit poistaa pikavalintanumeron napauttamalla .

Yhteystietojen etsiminen

Käytä jotakin seuraavista etsintätavoista:

- Selaa yhteystietoluetteloa ylös tai alas.
- Selaa luetteloa nopeasti vetämällä sormella yhteystietoluettelon oikealla puolella näkyvässä hakemistossa.
- Napauta yhteystietoluettelon yläreunassa olevaa hakukenttää ja anna hakuehdot.

Kun yhteystieto on valittuna, toimi jollakin seuraavista tavoista:

- : Lisää suosikkiyhteystietoihin.
- / : Soita ääni- tai videopuhelu.
- : Luo viesti.
- : Luo sähköpostiviesti.

Yhteystietojen näyttäminen

Oletusasetus on, että laite näyttää kaikki laitteeseen, SIM- tai USIM-kortille tai toiselle tilille tallennetut yhteystiedot.

Paina valikkonäppäintä, napauta **Asetukset** → **Yhteystiedot** → **Näytettävät yhteystiedot** ja valitse sitten sijainti, johon yhteystiedot on tallennettu.

Yhteystietojen siirtäminen

Yhteystietojen siirtäminen Google-tilille

Paina valikkonäppäintä ja napauta sitten **Siirrä laitteessa olevat yhteystiedot kohteeseen** → **Google**.

Yhteystietojen siirtäminen Samsung-tilille

Paina valikkonäppäintä ja napauta sitten **Siirrä laitteessa olevat yhteystiedot kohteeseen** → **Samsung Account**.

Yhteystietojen tuominen tai vieminen

Yhteystietojen tuominen

Paina valikkonäppäintä, napauta **Asetukset** → **Yhteystiedot** → **Tuo/vie yhteystiedot** ja valitse sitten tuontiasetus.

Yhteystietojen vieminen

Paina valikkonäppäintä, napauta **Asetukset** → **Yhteystiedot** → **Tuo/vie yhteystiedot** ja valitse sitten vientiasetus.

Yhteystietojen jakaminen

Paina valikkonäppäintä, napauta **Jaa käyntikortti**, valitse yhteystiedot, napauta **VALMIS** ja valitse sitten jakotapa.

Suosikkiyhteystiedot

Paina valikkonäppäintä ja käytä sitten jotakin seuraavista toiminnoista:

- **Etsi**: Etsi yhteystietoja.
- **Poista suosikeista**: Poista yhteystiedot suosikeista.
- **Ohje**: Avaa yhteystietojen käytön ohjeet.

Yhteystietoryhmät

Napauta **Yhteystiedot** → .

Yhteystietojen lisääminen ryhmään

Valitse ryhmä ja napauta sitten . Valitse lisättävät yhteystiedot ja napauta sitten **VALMIS**.

Ryhmien hallinta

Paina valikkonäppäintä ja käytä sitten jotakin seuraavista toiminnoista:

- **Etsi**: Etsi yhteystietoja.
- **Poista ryhmä**: Valitse käyttäjän lisäämiä ryhmiä ja napauta sitten **VALMIS**. Oletusryhmiä ei voi poistaa.
- **Vaihda järjestystä**: Kosketa jonkin aikaa ryhmän nimen vieressä, siirrä se uuteen paikkaan vetämällä ylös tai alas ja napauta sitten **VALMIS**.
- **Ohje**: Avaa yhteystietojen käytön ohjeet.

Viestin tai sähköpostiviestin lähettäminen ryhmän jäsenille

Valitse ryhmä, paina valikkonäppäintä, napauta **Lähetä viesti tai sähköpostiviesti** → **Viesti** tai **Sähköposti**, vallitse jäsenet ja napauta sitten **VALMIS**.

Käyntikortti

Voit luoda käyntikortin ja lähettää sen muille.

Napauta **Määritä oma profiili**, anna tiedot, kuten puhelinnumero, sähköpostiosoite ja postiosoite, ja napauta sitten **TALLENNA**. Jos käyttäjätiedot on tallennettu laitteen asetusten määrittämisen aikana, valitse käyntikortti, napauta ja tee haluamasi muokkaukset.

Paina valikkonäppäintä, napauta **Jaa käyntikortti** ja valitse sitten jakotapa.

Viestit

Tämän sovelluksen avulla voit lähettää teksti- tai multimediaviestejä.

Napauta Sovellukset-näytössä **Viestit**.

Viestien lähettämisestä ja vastaanottamisesta voidaan veloittaa lisämaksu, kun olet oman palvelualueesi ulkopuolella. Lisätietoja saat palveluntarjoajalta.

Viestien lähettäminen

Napauta , lisää vastaanottajat, kirjoita viesti ja napauta sitten .

Lisää vastaanottajat jommallakummalla seuraavista tavoista:

- Anna puhelinnumero.
- Napauta , valitse yhteystiedot ja napauta sitten **VALMIS**.

Luo multimediaviesti seuraavilla toiminnoilla:

- Napauta ja lisää kuvat, videot, yhteystiedot, muistiinpanot, tapahtumat ja muut kohteet.
- Paina valikkonäppäintä ja lisää aihe napauttamalla **Lisää aihe**.

Ajoitettujen viestien lähettäminen

Paina valikkonäppäintä viestin luonnin aikana ja napauta **Ajoita viesti**. Aseta kellonaika ja päivämäärä ja napauta sitten **VALMIS**. Laite lähettää viestin määritettynä aikana ja päivänä.

- Jos laitteen virta on katkaistu määritettynä ajankohtana, laite ei ole yhteydessä verkkoon tai verkkoyhteys on epävakaa, viestiä ei lähetetä.
- Tämä toiminto käyttää laitteeseen asetettua kellonaikaa ja päivämäärää. Kellonaika ja päivämäärä voivat olla vääriä, jos siirryt aikavyöhykkeeltä toiselle eikä verkko päivitä aikatietoja.

Viestien kääntäminen ja lähettäminen

Jos haluat käyttää käännöstoimintoa, paina valikkonäppäintä viestin luonnin aikana ja napauta **Käännä**, vedä **Käännä**-kytkintä oikealle, määritä kielipari ja napauta sitten **OK**.

Käännä viesti napauttamalla ja napauta sitten **VALMIS**. Käännetty viesti korvaa lähdekielisen viestin.

Saapuneiden viestien näyttäminen

Saapuneet viestit ryhmitellään viestiketjuiksi yhteystiedon mukaan.

Voit tuoda henkilön viestin näkyviin valitsemalla vastaavan yhteystiedon.

Ääniviestin kuunteleminen

Kosketa **1** numeronäppäimistöllä jonkin aikaa ja noudata sitten palveluntarjoajan ohjeita.

Sähköposti

Tällä sovelluksella voit lähettää tai lukea sähköpostiviestejä.

Napauta Sovellukset-näytössä **Sähköposti**.

Sähköpostitilien määrittäminen

Määritä sähköpostitili, kun avaat **Sähköposti**-sovelluksen ensimmäisen kerran.

Kirjoita sähköpostiosoite ja salasana. Napauta **SEURAAVA**, jos sähköpostitili on Google Mail -tili tai muu yksityinen tili, tai napauta **MANUAALINEN ASENNUS**, jos tili on yrityksen sähköpostitili. Määritä sitten tilin asetukset noudattamalla näytön ohjeita.

Voit määrittää toisen sähköpostitilin painamalla valikkonäppäintä ja napauttamalla sitten **Asetukset** → **Hallitse tilejä** → .

Viestien lähettäminen

Napauta → sähköpostitili, jota haluat käyttää, ja napauta sitten näytön alareunassa. Kirjoita vastaanottajat, aihe ja viesti ja napauta sitten .

Napauttamalla voit lisätä vastaanottajan yhteystietoluettelosta.

Napauta ja lisää kuvat, videot, yhteystiedot, muistiinpanot, tapahtumat ja muut kohteet.

Napauttamalla → voit lisätä viestiin esimerkiksi kuvia, tapahtumia, yhteystietoja ja sijaintitietoja.

Ajoitettujen viestien lähettäminen

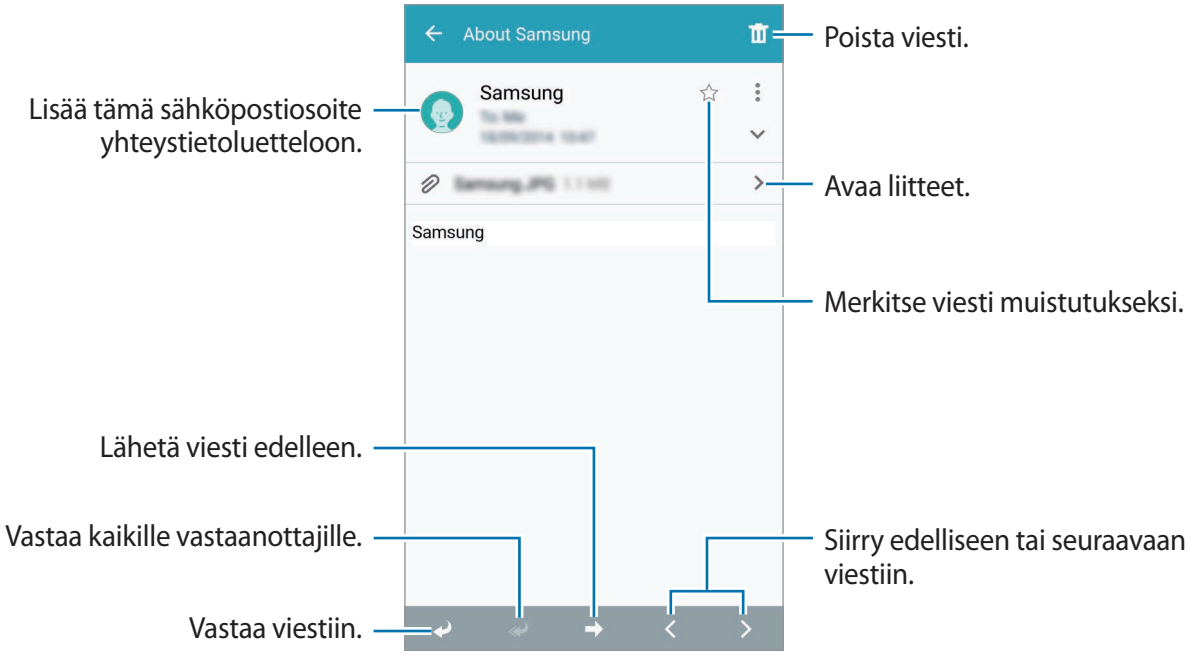
Paina viestin luonnin aikana valikkonäppäintä ja napauta sitten **Ajoita sähköposti**. Valitse **Ajoita sähköposti**, aseta kellonaika ja päivämäärä ja napauta sitten **VALMIS**. Laite lähettää viestin määritettynä aikana ja päivänä.

- Jos laitteen virta on katkaistu määritettynä ajankohtana, laite ei ole yhteydessä verkkoon tai verkkoyhteys on epävakaa, viestiä ei lähetetä.
- Tämä toiminto käyttää laitteeseen asetettua kellonaikaa ja päivämäärää. Kellonaika ja päivämäärä voivat olla vääriä, jos siirryt aikavyöhykkeeltä toiselle eikä verkko päivitä aikatietoja.

Viestien lukeminen

Valitse sähköpostitili, jota haluat käyttää, jolloin uudet viestit noudetaan. Voit noutaa viestit manuaalisesti napauttamalla .

Napauta viestiä, jonka haluat lukea.



Avaa liitteet napauttamalla > ja tallenna ne napauttamalla **LATAA**.

Gmail

Tällä sovelluksella voit käyttää Google Mail -palvelua suoraan nopeasti.

Napauta Sovellukset-näytössä **Gmail**.

- Tämän sovelluksen käyttömahdollisuus määräytyy alueen ja palveluntarjoajan mukaan.
- Alueen tai palveluntarjoajan mukaan voi olla, että tämän sovelluksen nimi poikkeaa tässä esitetystä.

Viestien lähettäminen

Napauta missä tahansa postilaatikossa , kirjoita vastaanottajat, aihe ja viesti ja napauta sitten .

Napauttamalla voit liittää esimerkiksi kuvia, videoita ja musiikkia.

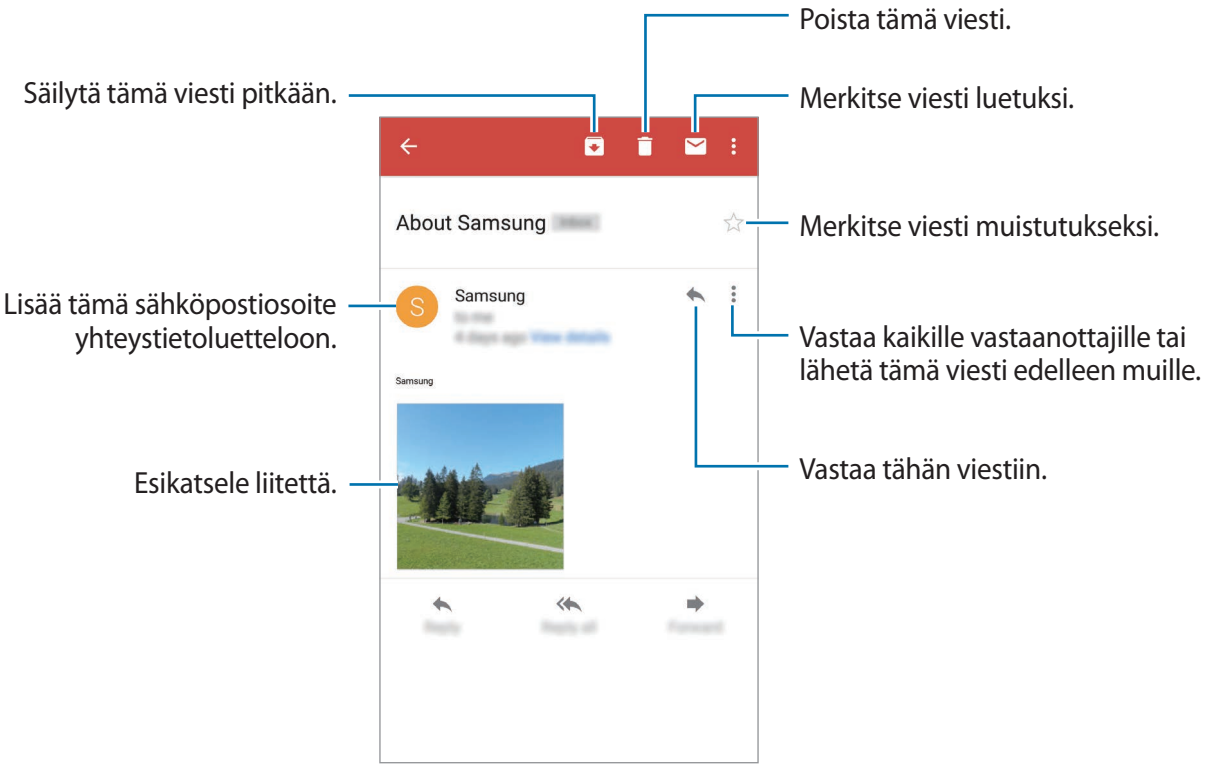
Napauttamalla voit lisätä vastaanottajia.

Paina valikkonäppäintä ja tallenta viesti myöhempää lähetystä varten napauttamalla **Tallenna luonnos**.

Paina valikkonäppäintä ja aloita uudelleen napauttamalla **Hylkää**.

Paina valikkonäppäintä, napauta **Asetukset** ja muuta sitten Google Mail -asetuksia.

Viestien lukeminen



Tunnisteet

Google Mail ei käytä varsinaisia kansioita, vaan tunnisteita. Kun Google Mail käynnistetään, se näyttää viestit tunnisteella Saapuneet.

Voit noutaa viestit manuaalisesti vetämällä sormella alaspäin näytössä.

Napauttamalla saat näkyviin muiden tunnisteiden viestit.

Voit lisätä tunnisteen viestiin valitsemalla viestin, painamalla valikkonäppäintä, napauttamalla **Muuta tunnisteita** ja valitsemalla sitten määritettävän tunnisteen.

Hangouts

Tällä sovelluksella voit keskustella muiden kanssa.

Napauta Sovellukset-näytössä **Hangouts**.

Tämän sovelluksen käyttömahdollisuus määräytyy alueen ja palveluntarjoajan mukaan.

Aloita keskustelu valitsemalla ystävä ystäväluettelosta tai antamalla etsittävät tiedot ja valitsemalla ystävä tuloksista.

Google+

Tällä sovelluksella voit pitää yhteyttä ihmisiin Googlen sosiaalisen verkostopalvelun kautta.

Napauta Sovellukset-näytössä **Google+**.

Tämän sovelluksen käyttömahdollisuus määräytyy alueen ja palveluntarjoajan mukaan.

Vaihda luokkaa napauttamalla **Kaikki** ja tarkastele kirjoituksia selaamalla ylös tai alas.

Kuvat

Tällä sovelluksella voit katsella ja jakaa kuvia tai videoita Googlen sosiaalisten verkostopalvelujen kautta.

Napauta Sovellukset-näytössä **Kuvat**.

Tämän sovelluksen käyttömahdollisuus määräytyy alueen ja palveluntarjoajan mukaan.

Valitse jokin seuraavista luokista:

- **KAIKKI**: Näytä kaikki kuvatut tai laitteeseen ladatut kuvat tai videot.
- **KOHOKOHDAT**: Näytä kuvat tai videot päivämäärän tai albumin mukaan ryhmiteltyinä. Napauttamalla saat näkyviin ryhmän kaikki kuvat tai videot.

Valitse sitten kuva tai video.

Katselun aikana voit käyttää jotakin seuraavista kuvakkeista:

- : Muokkaa kuvaa.
- : Jaa kuva tai video muiden kanssa.
- : Poista kuva tai video.

Internet ja verkko

Internet

Tällä sovelluksella voit selata Internet-sivuja.

Napauta Sovellukset-näytössä **Internet**.

Internet-sivujen katseleminen

Napauta osoitekenttää, anna Internet-osoite ja napauta sitten **Siirry**.

Voit jakaa, tallentaa tai tulostaa nykyisen Internet-sivun painamalla valikkonäppäintä.

Voit vaihtaa hakuohjelmaa napauttamalla osoitekenttää ja napauttamalla sitten Internet-osoitteen vieressä olevaa hakuohjelman kuvaketta.

Uuden sivun avaaminen

Paina valikkonäppäintä ja napauta sitten **Uusi välilehti**.

Voit siirtyä toiselle Internet-sivulle napauttamalla , selaamalla ylös tai alas ja valitsemalla sivun napauttamalla.

Internet-haku äänen avulla

Napauta osoitekenttää, napauta , sano hakusana ja valitse sitten jokin ehdotetuista hakusanoista, jotka tulevat näyttöön.

Tämän ominaisuuden käyttömahdollisuus määräytyy alueen ja palveluntarjoajan mukaan.

Kirjanmerkit

Voit merkitä nykyisen sivun kirjanmerkillä napauttamalla → .

Voit avata kirjanmerkillä merkityn Internet-sivun napauttamalla ja valitsemalla sivun.

Historia

Napauta ★ → **Historia** ja avaa Internet-sivu viimeksi käytettyjen Internet-sivujen luettelosta. Voit poistaa historian painamalla valikkonäppäintä ja napauttamalla **Tyhjennä historia**.

Linkit

Voit avata Internet-sivun uudelle sivulle, tallentaa sen tai kopioida sen koskettamalla sivulla olevaa linkkiä jonkin aikaa.

Saat tallennetut linkit näkyviin napauttamalla **Lataukset**. (s. 118)

Internet-sivujen jakaminen

Voit jakaa verkkosivun osoitteen muiden kanssa painamalla valikkonäppäintä ja napauttamalla **Jakotapa**.

Voit jakaa osan Internet-sivusta koskettamalla haluamaasi tekstiä jonkin aikaa ja napauttamalla sitten **Jakotapa**.

Chrome

Tällä sovelluksella voit etsiä tietoja ja selailla Internet-sivuja.

Napauta Sovellukset-näytössä **Chrome**.

Tämän sovelluksen käyttömahdollisuus määräytyy alueen ja palveluntarjoajan mukaan.

Internet-sivujen katseleminen

Napauta osoitekenttää ja anna sitten Internet-osoite tai hakuehdot.

Uuden sivun avaaminen

Paina valikkonäppäintä ja napauta **Uusi välilehti**.

Voit siirtyä toiselle Internet-sivulle painamalla valikkonäppäintä, napauttamalla **Hiljattain sulj. välilehdet** ja valitsemalla sitten Internet-sivun.

Internet-haku äänen avulla

Napauta osoitekenttää, napauta → , sano hakusana ja valitse sitten jokin näyttöön tulevista ehdotetuista hakusanoista.

Synkronoiminen muiden laitteiden kanssa

Voit synkronoida avoimet välilehdet ja kirjanmerkit käytettäviksi Chromen kanssa toisessa laitteessa, kun olet kirjautunut samalle Google-tilille.

Voit katsella avoimia välilehtiä muissa laitteissa painamalla valikkonäppäintä ja napauttamalla **Hiljattain sulj. välilehdet**. Valitse avattava Internet-sivu.

Voit näyttää kirjanmerkit painamalla valikkonäppäintä ja napauttamalla sitten **Kirjanmerkit**.

Bluetooth

Bluetooth luo suoran langattoman yhteyden kahden toisiaan lähellä olevan laitteen välille. Bluetooth-yhteyden avulla voidaan vaihtaa tietoja tai mediatiedostoja muiden laitteiden kanssa.

- Samsung ei vastaa Bluetooth-ominaisuudella lähetettyjen tai vastaanotettujen tietojen mahdollisesta menettämisestä, sieppaamisesta eikä väärinkäytöstä.
- Pidä aina huoli siitä, että jaat ja vastaanotat tietoa vain sellaisista laitteista, joihin luotat ja jotka on suojattu asianmukaisesti. Laitteiden välillä olevat esteet saattavat lyhentää toimintaetäisyyttä.
- Kaikki laitteet eivät ole välttämättä yhteensopivia laitteesi kanssa, kuten laitteet, jotka eivät ole Bluetooth SIG:n testaamia tai hyväksymiä.
- Bluetooth-ominaisuutta ei saa käyttää laittomiin tarkoituksiin (esimerkiksi tiedostojen piraattikopiointiin tai tietoliikenteen luvattomaan kuunteluun kaupallisissa tarkoituksissa).

  Samsung ei vastaa Bluetooth-ominaisuuden laittoman käytön seurauksista.

Ota Bluetooth käyttöön napauttamalla Sovellukset-näytössä **Asetukset** → **YHTEYDET** → **Bluetooth** ja vetämällä sitten **Bluetooth**-kytkintä oikealle.

Pariliitoksen luominen muiden Bluetooth-laitteiden kanssa

Napauta Sovellukset-näytössä **Asetukset** → **YHTEYDET** → **Bluetooth** → **HAE**, jolloin löytyneiden laitteiden luettelo tulee näkyviin. Valitse laite, jonka kanssa haluat luoda liitoksen, ja vahvista liitos hyväksymällä sitten automaattisesti luotu salasana kummassakin laitteessa.

Tietojen lähettäminen ja vastaanottaminen

Monet sovellukset tukevat tiedonsiirtoa Bluetooth-yhteyden kautta. Esimerkki tästä on **Galleria**. Avaa **Galleria**, valitse kuva, napauta → **Bluetooth** ja valitse sitten jokin Bluetooth-laitteista. Hyväksy sitten Bluetooth-valtuutuspyyntö toisessa laitteessa kuvan vastaanottamista varten. Siirretty tiedosto tallennetaan **Download**-kansioon. Jos vastaanotetaan yhteystieto, se lisätään automaattisesti yhteystietoluetteloon.

Screen Mirroring

Tällä ominaisuudella voit yhdistää laitteesi suureen näyttöön AllShare Cast -sovittimen tai HomeSync-laitteen avulla ja sitten jakaa sisältöä. Voit käyttää tätä ominaisuutta myös muiden Wi-Fi Miracast -ominaisuutta tukevien laitteiden kanssa.

- Tämän ominaisuuden käyttömahdollisuus määräytyy alueen ja palveluntarjoajan mukaan.
- Miracast-käyttöiset laitteet, jotka eivät tue HDCP-suojausta, eivät välttämättä ole yhteensopivia tämän toiminnon kanssa.
- Verkkoyhteys voi aiheuttaa sen, että joitakin tiedostoja puskuroidaan toiston aikana.
- Voit säästää virtaa poistamalla tämän ominaisuuden käytöstä, kun sitä ei tarvita.
- Jos määrität Wi-Fi-taajuuden, AllShare Cast -sovittimia tai HomeSync-laitteita ei ehkä löydetä tai niihin ei saada yhteyttä.
- Jos toistat videoita tai pelaat pelejä televisiossa, valitse oikea TV-tila, jotta saat parhaan käyttökokemuksen.

Napauta Sovellukset-näytössä **Asetukset** → **YHTEYDET** → **Screen Mirroring**. Valitse laite, avaa tai toista tiedosto ja ohjaa sitten näyttöä laitteen näppäimillä. Voit luoda yhteyden laitteeseen PIN-koodin avulla koskettamalla laitteen nimeä jonkin aikaa ja antamalla PIN-koodin.

Samsung Link

Tämän sovelluksen avulla voit toistaa etälaitteissa tai Internet-tallennuspalveluissa olevaa sisältöä Internetin kautta. Voit toistaa laitteessasi olevia multimediatiedostoja toisessa laitteessa tai Internet-tallennuspalvelussa tai lähettää multimediatiedostoja niihin.

Tämän sovelluksen käyttäminen edellyttää, että kirjaudut Samsung-tilillesi ja rekisteröit vähintään kaksi laitetta. Rekisteröintitavat voivat vaihdella laitetyypin mukaan.

Napauta Sovellukset-näytössä **Samsung Link**.

Tämän sovelluksen käyttömahdollisuus määräytyy alueen ja palveluntarjoajan mukaan.

Kun avaat tämän sovelluksen, kaikki sisältö kaikista rekisteröidyistä laitteista ja tallennuspalveluista tulee näkyviin. Voit selata ja toistaa sisältöä.

Tiedostojen lähettäminen

Voit lähettää tiedostoja muihin laitteisiin tai ladata niitä Internet-tallennuspalveluun.

Napauta , valitse laite tai Internet-tallennustila ja valitse medialuokka selaamalla vasemmalle tai oikealle.

Napauta sitten → **Valitse**, valitse tiedostot ja napauta .

Tiedostojen jakaminen

Napauta , valitse laite tai Internet-tallennustila ja valitse medialuokka selaamalla vasemmalle tai oikealle.

Napauta sitten → **Valitse**, valitse tiedostot, napauta ja valitse jakotapa.

Etälaitteessa olevien tiedostojen toistaminen

Napauta , valitse laite tai Internet-tallennustila ja valitse medialuokka selaamalla vasemmalle tai oikealle.

Napauta sitten → **Valitse**, valitse tiedostot, napauta ja valitse sitten laite.

- Yhdistettyjen laitteiden käyttö mediasoittimina voi aiheuttaa sen, että tuetut tiedostomuodot poikkeavat tässä esitetyistä.
- Verkkoyhteys voi aiheuttaa sen, että joitakin tiedostoja puskuroidaan toiston aikana.

Internet-tallennuspalvelun sisällön hallinta

Valitsemalla Internet-tallennuspalvelun voit tarkastella ja hallita tiedostojasi.

Kun haluat siirtää tiedostoja laitteesi ja Internet-tallennuspalvelun välillä, napauta → **Valitse**, valitse tiedostot ja napauta sitten .

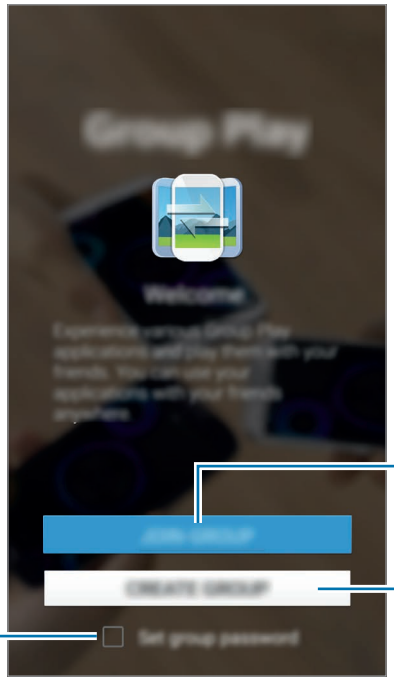
Voit rekisteröidä Internet-tallennuspalvelun laitteeseen napauttamalla → **Lisää tallennuspal.** ja valitsemalla sitten Internet-tallennuspalvelun.

Group Play

Tämän sovelluksen avulla voit nauttia ikimuistoisista hetkistä ystäviesi kanssa jakamalla ja toistamalla sisältöä. Luo Group Play -istunto tai liity istuntoon ja jaa sitten sisältöä, kuten kuvia tai musiikkia.

Napauta Sovellukset-näytössä **Group Play**.

- Tämän sovelluksen käyttömahdollisuus määräytyy alueen ja palveluntarjoajan mukaan.
- Kun käytät tätä sovellusta, et voi käyttää Internetiä Wi-Fi-verkon kautta.



Ryhmän luominen Group Play -sovellusta varten

Kun luot Group Play -istunnon, muiden laitteiden käyttäjät voivat liittyä istuntoon ja jakaa sisällön.

Jos käytät Group Play -istunnossa salasanaa, muiden laitteiden käyttäjien on annettava salasana istuntoon liittyessään. Jos haluat käyttää salasanaa, valitse **Määr. ryhmän salas.**

Napauta **LUO RYHMÄ**, määritä salasana ja käytä sitten seuraavia toimintoja:

- **Jaa musiikkia**: Yhdistä vähintään kaksi laitetta ja luo niiden avulla tilaäänitehoste musiikkia jaettaessa.
- **Jaa kuvat**: Valitse jaettavat kuvat.
- **Jaa video**: Yhdistä vähintään kaksi laitetta videon jakamista varten tai yhdistä laitteet suuremmaksi näytöksi. Laitteet näyttävät videokuvasta eri osaa samanaikaisesti, jolloin laitteita voidaan käyttää yhtenä suurena näyttönä. Jos haluat käyttää tätä toimintoa, napauta videon jakamisen aikana.
- **Jaa asiakirjoja**: Valitse jaettavat asiakirjat.
- **Pelaa pelejä ja tee kaikkea muuta**: Pelaa verkkopelejä ystäviesi kanssa.

Group Play -istuntoon liittyminen

Liity toisella laitteella luotuun Group Play -istuntoon.

- Napauta **LIITY RYHMÄÄN**, valitse Group Play -istunto, johon haluat liittyä, ja anna sitten ryhmän salasana tarvittaessa. Valitse medialuokka, niin sillä hetkellä jaettava sisältö tulee laitteen näyttöön.
- Ota NFC-ominaisuus käyttöön ja kosketa laitteen takaosalla sen toisen laitteen takaosaa, jolla istunto avataan. (s. 68)

Lisätoimintojen käyttäminen Group Play -istunnossa

Kun jaat sisältöä muiden laitteiden kanssa, voit käyttää seuraavia toimintoja:

- : Muuta kaiutinasetuksia kutakin yhdistettyä laitetta varten.
- → : Säädä äänenvoimakkuutta.
- → : Aseta laite käyttämään kaikkia yhdistettyjä laitteita stereokaiuttimina.
- : Yhdistä yhdistettyjen laitteiden näytöt yhdeksi suureksi näytöksi.
- : Jaa yhdistetty näyttö osiin.
- : Säädä äänenvoimakkuutta.
- : Kirjoita muistiinpano tai piirrä näyttöön. Kaikki osallistujat näkevät tekstisi tai piirroksesi.
- : Näytä kaikki jaetut kuvat mosaiikkinäkymässä. Tämä ominaisuus on käytettävissä, kun vähintään kolme kuvaa on valittu.
- / : Valitse lisää kuvia tai asiakirjoja.
- : Näytä ryhmän osallistujat.

NFC

Laitteen avulla voidaan lukea lähikenttätunnisteita (Near Field Communication (NFC)), jotka sisältävät tietoja tuotteista. Tällä toiminnolla voit tarvittavien sovelluksien lataamisen jälkeen myös maksaa maksuja ja ostaa liikenne- tai tapahtumalippuja.

Akku sisältää sisäisen NFC-antennin. Käsittele akkua huolellisesti, jotta NFC-antenni ei vahingoitu.

Jos näyttö on lukittu, laite ei lue NFC-tunnisteita eikä vastaanota tietoja.

Ota NFC-toiminto käyttöön napauttamalla Sovellukset-näytössä **Asetukset** → **YHTEYDET** → **NFC**. Vedä **NFC**-kytkintä oikealle.

Tietojen lukeminen NFC-tunnisteesta

Aseta laitteen takaosan NFC-antennin alue NFC-tunnisteen lähelle. Tunnisteen tiedot tulevat näyttöön.

Ostaminen NFC-toiminnon avulla

Ennen kuin voit maksaa NFC-toiminnon avulla, sinun on rekisteröidyttävä mobiilimaksupalveluun. Ota yhteys palveluntarjoajaan rekisteröitymistä tai lisätietojen saamista varten.

Kosketa laitteen takaosan NFC-antennin alueella NFC-kortinlukijaa.

Tietojen lähettäminen Android Beam -toiminnon avulla

Android Beam -toiminnon avulla voit lähettää tietoja, kuten Internet-sivuja ja yhteystietoja, NFC-yhteensopiviin laitteisiin.

Napauta Sovellukset-näytössä **Asetukset** → **YHTEYDET** → **NFC**. Vedä **Android Beam** -kytkintä oikealle.

Valitse kohde, etsi toisesta laitteesta NFC-antennin paikka, kosketa oman laitteesi antennilla toisen laitteen antennia ja napauta sitten laitteen näyttöä.

S Beam

Tällä toiminnolla voidaan lähettää tietoja, kuten videoita, kuvia ja asiakirjoja.

Älä lähetä tekijänoikeuksien suojaamia tietoja S Beam -toiminnon avulla. Muutoin voit rikkoa tekijänoikeuslakeja. Samsung ei vastaa tekijänoikeuksien suojaamien tietojen laittoman käytön seurauksista.

Napauta Sovellukset-näytössä **Asetukset** → **YHTEYDET** → **S Beam**. Vedä **S Beam** -kytkintä oikealle.

Valitse kohde, etsi toisesta laitteesta NFC-antennin paikka, kosketa oman laitteesi antennilla toisen laitteen antennia ja napauta sitten laitteen näyttöä.

Jos molemmat laitteet yrittävät siirtää tietoja samanaikaisesti, tiedostonsiirto voi epäonnistua.

WatchON

Tällä sovelluksella voit luoda yhteyden televisioon ja katsella TV-ohjelmia ja elokuvia.

Napauta Sovellukset-näytössä **WatchON**.

Tämän sovelluksen käyttömahdollisuus määräytyy alueen ja palveluntarjoajan mukaan.

Luo laitteesta ensin yhteys verkkoon ja varmista, että laitteen infrapunaportti osoittaa televisiota kohti.

Yhdistäminen televisioon

Yhdistämällä laitteen televisioon näet laitteen näytön isossa kuvassa ja voit etäohjata televisiota laitteen avulla. Toimintavaiheet määräytyvät valitsemiesi asetusten mukaan.

Valitse maa, alue ja lähetyspalvelu. Rekisteröi televisio laitteeseen noudattamalla näytön ohjeita. Toimintavaiheet määräytyvät valitsemiesi asetusten mukaan.

Voit yhdistää muihin laitteisiin painamalla valikkonäppäintä ja napauttamalla sitten **Asetukset** → **Oma huone** → **LISÄÄ LAITTEITA**.

Television katselu

Valitse haluamasi TV-ohjelmaehdotukset, jotka perustuvat television rekisteröinnin yhteydessä tekemiisi valintoihin, tai valitse luokka näytön yläreunasta. Valitse TV-ohjelma ja napauta sitten **KATSO TV:STÄ**. Valittu ohjelma tulee näkyviin yhdistettyyn televisioon.

Napauta ja avaa ohjauspaneeli television ohjaamista varten.

Ohjelmamuistutusten asettaminen

Napauta aikaa näytön alareunassa ja valitse sen TV-ohjelman alkamisaika, jota haluat katsella. Valitse ohjelma ja napauta **MUISTUTUS**.

Media

Musiikki

Tällä sovelluksella voit kuunnella musiikkia.

Napauta Sovellukset-näytössä **Musiikki**.

Musiikin toistaminen

Valitse musiikkiluokka ja valitse sitten toistettava kappale.

Etsi muita laitteita tiedoston toistoa varten.
Säädä äänenvoimakkuutta.
SAMSUNG
Aseta tiedosto suosikkikappaleeksi.
Over the horizon
Ota satunnaistoisto käyttöön.
Vaihda jatkuvan toiston tilaa.
Avaa soittolista.
Aloita toistettava kappale uudelleen alusta tai siirry edelliseen kappaleeseen. Siirry taaksepäin nopeasti koskettamalla jonkin aikaa.
Siirry seuraavaan kappaleeseen. Siirry eteenpäin nopeasti koskettamalla jonkin aikaa.
Siirrä toisto taukotilaan ja jatka toistoa.

Voit kuunnella kappaleita tasatuilla äänenvoimakkuuksilla painamalla valikkonäppäintä ja napauttamalla **Asetukset** → **Älykäs äänenvoimakkuus**.

Kun **Älykäs äänenvoimakkuus** on käytössä, äänenvoimakkuus voi nousta laitteen asetettua äänenvoimakkuutta suuremmaksi. Vältä pitkäaikaista kuuntelemista suurella äänenvoimakkuudella, jotta kuulosi ei vahingoitu.

Älykäs äänenvoimakkuus -toimintoa ei ehkä käytetä kaikissa tiedostoissa.

Voit asettaa äänentoiston mukautettavaksi kuulokemikrofonikuuntelua varten painamalla valikkonäppäintä ja napauttamalla **Asetukset** → **Adapt Sound** → **Päällä**. Kun asetat äänenvoimakkuuden vähintään tasoon 14, äänensovitusasetusta ei käytetä musiikin toistoon. Jos asetat äänenvoimakkuuden enintään tasoon 13, asetus otetaan uudelleen käyttöön.

Kappaleen asettaminen soittoääneksi

Voit valita parhaillaan soivan kappaleen soittoääneksi painamalla valikkonäppäintä ja napauttamalla **Aseta** → **Alusta** tai **Automaattiset suositukset** → **Puhelimen soittoääni** → **VALMIS**.

Soittolistojen luominen

Voit asettaa haluamasi kappaleet soittolistaksi.

Napauta **SOITTOLISTAT**, paina valikkonäppäintä ja napauta sitten **Luo soittolista**. Anna nimi ja napauta **LUO**. Napauta , valitse mukaan otettavat kappaleet ja napauta sitten **VALMIS**.

Voit lisätä parhaillaan toistettavan kappaleen soittolistaan napauttamalla .

Musiikin toistaminen tunnelman mukaan

Musiikkia voi toistaa tunnelman mukaan ryhmiteltynä. Laite luo soittolistan automaattisesti.

Paina valikkonäppäintä, napauta **Musiikkineliö** ja valitse tunnelmasolu. Voit myös valita useita soluja sormella vetämällä.

Kamera

Tällä sovelluksella voit ottaa valokuvia tai kuvata videoita.

Galleria-sovelluksella voit katsella laitteen kameralla kuvattuja valokuvia ja videoita. (s. 79)

Napauta Sovellukset-näytössä **Kamera**.

- Kamera poistuu käytöstä automaattisesti, jos sitä ei käytetä.
- Varmista, että objektiivi on puhdas. Muutoin laite ei ehkä toimi oikein joissakin tiloissa, jotka vaativat suuren tarkkuuden.
- Kosketusnäyttö ei ehkä toimi vedessä. Voit ottaa valokuvia tai kuvata videoita veden alla käyttämällä äänenvoimakkuuspainiketta. (s. 78)

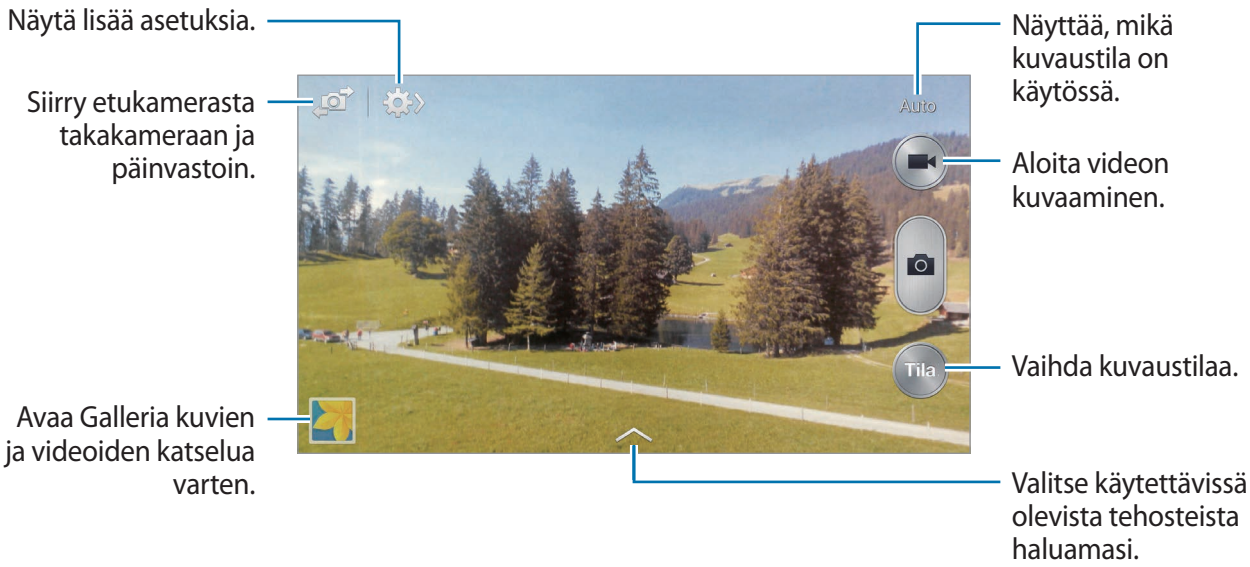
Kameran asiallinen käyttötapa

- Älä ota ihmisistä valokuvia tai kuvaa heistä videoita ilman heidän lupaansa.
- Älä ota valokuvia tai kuvaa videoita paikoissa, joissa se on kiellettyä.
- Älä ota valokuvia tai kuvaa videoita paikoissa, joissa se voi loukata ihmisten yksityisyyttä.

Valokuvien ottaminen

Valokuvan ottaminen

Napauta esikatselunäytön kuvaa siinä kohdassa, johon haluat kameran tarkentavan. Kun kohde on tarkennettu, tarkennuskehys näkyy vihreänä. Ota valokuva napauttamalla .



Kuvaustila

Käytettävissä on useita kuvatehosteita.

Napauta **Tila** ja selaa sitten näyttöä ylös- tai alaspäin näytön oikeassa reunassa.

- **Auto**: Tämän avulla voit antaa kameran arvioida ympäristön ja määrittää parhaan tilan valokuvalle.
- **Kauniit kasvot**: Ota valokuva, jossa kasvot ovat hillityn valaistuja.
- **Paras valokuva**: Ota sarja valokuvia ja tallenna sitten paras niistä.
- **Sarjakuvaus**: Ota sarja kuvia liikkuvista kohteista.
- **Parhaat kasvot**: Tässä tilassa voit ottaa useita ryhmäkuvia samanaikaisesti ja yhdistää ne parhaaksi mahdolliseksi kuvaksi.

  Ota useita valokuvia napauttamalla . Pidä kamera vakaana ja ole liikkumatta, jotta saat laadukkaan kuvan. Kun **Galleria** avautuu, napauta keltaista kehystä kunkin henkilön kasvoissa ja valitse paras kuva jokaisesta henkilöstä. Kun olet valinnut jokaisesta henkilöstä parhaan kuvan, yhdistä kuvat yhdeksi valokuvaksi ja tallenna se napauttamalla .
- **Ääni ja kuva**: Tässä tilassa voit ottaa valokuvan, johon liittyy ääni.

  Ota valokuva napauttamalla . Laite tallentaa ääntä muutaman sekunnin ajan valokuvan ottamisen jälkeen.

Kun valokuvia otetaan tässä tilassa, ääni tallennetaan sisäisellä mikrofonilla.

- **Draama**: Tällä toiminnolla voit ottaa sarjan valokuvia ja yhdistää ne yhdeksi kuvaksi, jossa liikkeen jäljet näkyvät.

  Saat parhaan kuvan noudattamalla seuraavia vihjeitä. Laite ei ehkä ota valokuvia oikein muissa kuvausolosuhteissa.

  - Pidä kamera vakaana ja ole liikkumatta ottaessasi valokuvia.
  - Ota valokuvia kohteesta, joka liikkuu yhteen suuntaan.
  - Ota valokuvia, joiden taustalla ei ole liikkuvia kohteita.
  - Vältä ottamasta valokuvia, joissa kohteen ja taustan värit ovat samanlaisia.
  - Vältä ottamasta valokuvia kohteesta, joka on liian lähellä tai liian kaukana sopiakseen etsimeen tai joka on liian pitkä, kuten linja-auto tai juna.
- **Animoitu valokuva**: Tämän avulla voit luoda animoituja valokuvia videosta.
- **Täyteläinen sävy (HDR)**: Tässä tilassa voit ottaa valokuvan parannetulla kontrastisuhteella.

- **Pyyhekumi**: Tällä voit poistaa taustalla liikkuvien kohteiden liikkeet.

  Ota sarja valokuvia napauttamalla . Laite poistaa liikkeen liikkuvasta kohteesta. Voit palauttaa alkuperäisen valokuvan napauttamalla ja napauttamalla sitten korostettua aluetta.

  Saat parhaan kuvan noudattamalla seuraavia vihjeitä.

  - Pidä kamera vakaana ja ole liikkumatta ottaessasi valokuvia.
  - Vältä ottamasta valokuvia, joissa kohteen ja taustan värit ovat samanlaisia.
  - Kun otat valokuvia kohteesta, joka liikkuu hyvin vähän tai hyvin paljon, kamera ei ehkä tunnista kaikkia liikkeitä.
  - Jos taustalla on useita liikkuvia kohteita, kamera ei ehkä tunnista kaikkia liikkeitä.
- **Panoraama**: Ota valokuva, joka koostuu useista yhteen liitetyistä valokuvista.

  Saat parhaan kuvan noudattamalla seuraavia vihjeitä.

  - Siirrä kameraa hitaasti yhteen suuntaan.
  - Pidä kameran etsin suuntakehyksen sisällä.
  - Vältä valokuvien ottamista tunnistuskelvottomien taustojen, kuten selkeän taivaan tai tasavärisen seinän, edessä.
- **Urheilu**: Käytä tätä asetusta kuvatessasi nopeasti liikkuvaa kohdetta.
- **Yö**: Käytä tätä asetusta kuvatessasi vähäisessä valaistuksessa.
- **Vesi**: Tätä tilaa käyttämällä voit ottaa valokuvia tai kuvata videoita veden alla. Ota valokuva tai kuvaa video painamalla äänenvoimakkuuspainiketta ylös- tai alaspäin. Voit asettaa toiminnon äänenvoimakkuuspainikkeeseen.

Panoraamavalokuvat

Panoraamavalokuva on leveä vaakasuuntainen kuva, joka koostuu useasta kuvasta.

Napauta **Tila** → **Panoraama**.

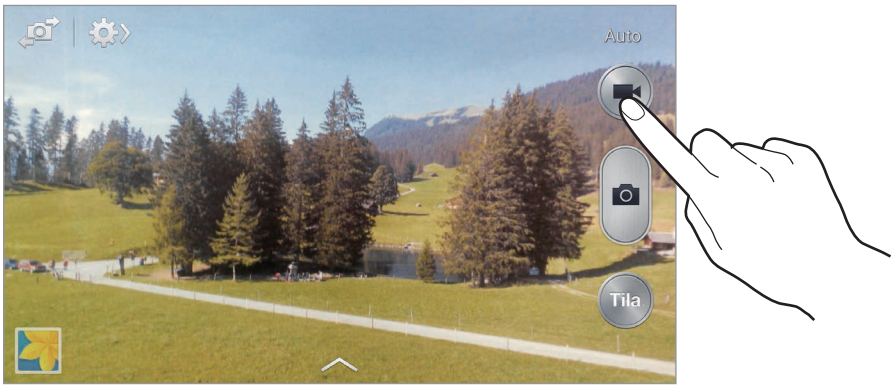
Napauta ja liikuta kameraa yhteen suuntaan. Kun sininen kehys on kohdakkain etsimen kanssa, kamera ottaa automaattisesti seuraavan kuvan panoraamakuvaa varten. Lopeta kuvaaminen napauttamalla .

Jos etsin ei ole oikeassa suunnassa, laite lopettaa kuvaamisen.

Videoiden kuvaaminen

Videon kuvaaminen

Aloita videon kuvaaminen napauttamalla . Siirrä tallennus taukotilaan napauttamalla . Lopeta tallennus napauttamalla .



Tallennuksen aikana voit käyttää seuraavia toimintoja:

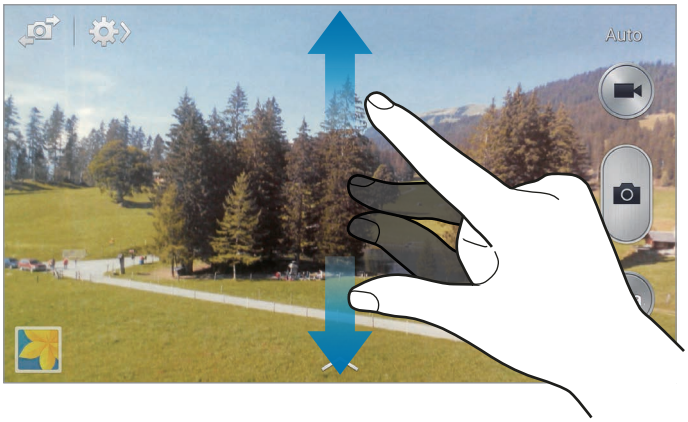
- Voit muuttaa tarkennusta napauttamalla siinä kohdassa, johon haluat tarkentaa. Voit tarkentaa näytön keskelle napauttamalla .
- Voit tehdä videosta ruudunkaappauksen tallennuksen aikana napauttamalla .

Tallennustila

Tallennustilaa voi muuttaa napauttamalla → .

- **Normaali**: Tässä tilassa laatu on normaali.
- **Multimediaviestien rajoitus**: Tässä tilassa laatu on tavallista matalampi viestien liitteenä lähettämistä varten.

Lähentäminen ja loitontaminen



Toimi jollakin seuraavista tavoista:

- Lähennä tai loitonna painamalla äänenvoimakkuusnäppäintä.
- Lähennä levittämällä näytössä kahta sormea kauemmas toisistaan tai loitonna nipistämällä näytössä.

Lähennä/loitonna-tehoste on käytettävissä käytettäessä zoomaustoimintoa videon kuvauksen aikana.

Kuvanjako

Napauta → ja valitse sitten jokin seuraavista:

- **Kuvanjako**: Lähetä valokuva suoraan toiseen laitteeseen Wi-Fi Direct- tai NFC-toiminnon avulla.
- **Kaverien valokuvien jakaminen**: Aseta laite tunnistamaan henkilön kasvot, jotka olet merkinnyt valokuvaan, ja lähettämään valokuva henkilölle.
- **Etäetsin**: Aseta laite etäohjaamaan kameraa.

Kameran ohjaaminen etäyhteydellä

Voit asettaa laitteen toimimaan etsimenä, jolla kameraa voi etäohjata.

Napauta → → **Etäetsin** ja yhdistä sitten laite ja kamera toisiinsa Wi-Fi Direct- tai NFC-toiminnolla. Napauta , kun haluat ottaa valokuvan etäyhteydellä käyttämällä laitetta etsimenä.

Kameran asetusten määrittäminen

Voit siirtyä kameran asetusten määritykseen napauttamalla → . Kaikki seuraavassa mainitut asetukset eivät ole käytettävissä sekä valokuva- että videokamerassa. Käytettävissä olevat asetukset määräytyvät käytettävän tilan mukaan.

- **Valokuvan koko** / **Videon koko**: Valitse tarkkuus. Mitä suurempi tarkkuus, sitä parempi laatu. Samalla muistin kulutus kuitenkin lisääntyy.
- **Kasvontunnistus**: Aseta laite tunnistamaan henkilöiden kasvot ja helpottamaan heidän valokuvaamistaan.
- **Mittaustavat**: Valitse mittaustapa. Asetus määrittää valoarvojen laskentatavan. **Keskipainotettu** mittaa taustavalon kuvan keskeltä. **Pistemittaus** mittaa valoarvon tietyssä kohdassa. **Matriisimittaus** laskee keskiarvon koko kuvasta.
- **ISO**: Valitse ISO-arvo. Arvo ohjaa kameran valonherkkyyttä. Se mitataan filmikameraa vastaavin yksiköin. Pieniä arvoja käytetään kuvattaessa liikkumattomia tai kirkkaasti valaistuja kohteita. Suuria arvoja käytetään kuvattaessa nopeasti liikkuvia tai heikosti valaistuja kohteita.
- **Tärinänesto**: Ota tärinänesto käyttöön tai poista se käytöstä. Tärinänesto helpottaa tarkennusta kameran liikkuessa.
- **Tallenna nimellä**: Aseta laite poistamaan alkuperäinen valokuva, kun kuvataan täyteläisten sävyjen tilassa.
- **Sijaintitunniste**: Liitä valokuvaan GPS-sijaintitunniste. Ota tämä toiminto käyttöön valokuvatessasi, jos haluat luoda albumeja **Juttualbumi**-tilassa.

  - Voit parantaa GPS-signaalia olemalla kuvaamatta paikoissa, joissa signaali voi olla estetty, kuten rakennusten välissä ja alavilla alueilla tai huonolla säällä.
  - Sijaintisi voi näkyä valokuvissa, kun lataat ne Internetiin. Voit estää tämän poistamalla GPS-tunnisteasetuksen käytöstä.

- **Katso kuvat/videot**: Näytä otetut valokuvat lyhyesti.
- **Voimakkuusnäpp.**: Aseta laite käyttämään äänenvoimakkuusnäppäintä suljin- tai zoomaustoiminnon ohjaukseen.
- **Ajastin**: Käytä tätä viiveellä otettavissa kuvissa.
- **Valkotasapaino**: Valitse oikea valkotasapaino, jolloin kuvien värit ovat luonnolliset. Asetukset on tarkoitettu tiettyihin valaistusoloihin. Asetukset vastaavat ammattikameroiden valkotasapainovalotuksen lämpöarvoja.

- **Valotusarvo**: Muokkaa valotusarvoa. Tämä asetus määrittää, miten paljon valoa kameran kennoon pääsee. Käytä pitkää valotusta vähäisessä valossa.
- **Suuntaviivat**: Näytä etsimessä apuviivat, jotka helpottavat sommittelua kohteita valittaessa.
- **Salama**: Ota salama käyttöön tai poista se käytöstä.
- **Puheohjaus**: Aseta kamera ottamaan valokuvia puhekomennoilla.
- **Toimintokohtainen tiedostonimi**: Aseta kamera näyttämään tilannekohtaiset tunnisteet. Ota tämä käyttöön, jos haluat käyttää Merkitse kaveri -toimintoa **Galleria**- tai **Juttualbumi**-tilassa.
- **Tallenna käännettynä**: Käännä kuva alkuperäisen näkymän peilikuvaksi.
- **Tallennustila**: Valitse muistipaikka tallentamista varten.
- **Palauta**: Nollaa kameran asetukset.

Pikavalinnat

Voit järjestää uudelleen pikavalinnat, joiden avulla voit käyttää helposti kameran asetuksia.

Paina valikkonäppäintä ja napauta **Muokkaa pika-asetuksia**.

Kosketa asetusta jonkin aikaa ja vedä se sitten paikkaan näytön yläreunassa. Muita kuvakkeita voi siirtää luettelossa napauttamalla ja vetämällä.

Galleria

Tällä sovelluksella voit katsella kuvia ja videoita.

Napauta Sovellukset-näytössä **Galleria**.

Kuvien katseleminen

Kun **Galleria**-sovellus käynnistetään, käytettävissä olevat kansiot tulevat näkyviin. Kun jokin toinen sovellus, kuten **Sähköposti**, tallentaa kuvan, luodaan automaattisesti **Download**-kansio, johon kuva tallennetaan. Ruudunkaappaus luo samalla tavalla **Screenshots**-kansion. Voit avata kansion valitsemalla sen.

Kuvat näkyvät kansiossa luontipäivämäärän mukaan. Voit katsella kuvaa koko näytön kokoisena valitsemalla kuvan.

Voit siirtyä edelliseen tai seuraavaan kuvaan selaamalla vasemmalle tai oikealle.

Lähentäminen ja loitontaminen

Voi lähentää kuvaa seuraavilla tavoilla:

- Kaksoisnapauta jossakin kuvan kohdassa.
- Levitä kahta sormea erilleen jossakin kuvan kohdassa. Loitonna nipistämällä tai palaa kaksoisnapauttamalla.

Kuvien katseleminen liiketoiminnolla

Liiketoiminnolla voit suorittaa toiminnon tietyn liikkeen avulla.

Napauta Sovellukset-näytössä **Asetukset** → **OMA LAITE** → **Liikkeet ja eleet** → **Liike**, vedä **Liike**-kytkintä oikealle ja ota sitten kunkin toiminnon kytkin käyttöön.

Voit lopettaa liiketoiminnon käyttämisen poistamalla toiminnon kytkimen käytöstä.

Voit asettaa kunkin liiketoiminnon herkkyyden valitsemalla toiminnon, napauttamalla **LISÄASETUKSET** ja säätämällä liukusäädintä.

Videoiden toistaminen

Videotiedostot on merkitty kuvakkeella esikatselussa. Valitse katsottava video ja napauta .

Videon osien leikkaaminen

Valitse video ja napauta sitten . Siirrä aloituskohdan osoitin haluamaasi aloituskohtaan, siirrä lopetuskohdan osoitin haluamaasi lopetuskohtaan ja tallenna video.

Kuvien muokkaaminen

Kun katselet kuvaa, paina valikkonäppäintä ja käytä seuraavia toimintoja:

- **Suosikit**: Lisää kuva suosikkeihin.
- **Kuvaesitys**: Aloita nykyisessä kansiossa olevien kuvien kuvaesitys.
- **Valokuvakehys**: Tämän toiminnon avulla voit kirjoittaa muistiinpanon kuvan alapuolelle. Muokattu kuva tallennetaan **Photo frame** -kansioon.
- **Valokuvamuistiinpano**: Tämän toiminnon avulla voit kirjoittaa muistiinpanon kuvan taakse. Voit muokata muistiinpanoa napauttamalla .

- **Tulosta**: Tulosta kuva yhdistämällä laite tulostimeen. Jotkin tulostimet eivät ehkä ole yhteensopivia laitteen kanssa.
- **Nimeä uudelleen**: Muuta tiedoston nimeä.
- **Kaverien valokuvien jakaminen**: Lähetä kuva henkilölle, jonka kasvot on merkitty kuvaan.
- **Kierrä vastapäivään**: Kierrä kuvaa vastapäivään.
- **Kierrä myötäpäivään**: Kierrä kuvaa myötäpäivään.
- **Rajaa**: Rajaa valkoisessa kehyksessä näkyvää kuvaa ja tallenna se muuttamalla kehyksen kokoa.
- **Tunnista teksti**: Lue teksti kuvasta käynnistämällä **Optinen lukulaite**.
- **Aseta**: Aseta kuva taustakuvaksi tai yhteystiedon kuvaksi.
- **Yksityiskohdat**: Näytä kuvan tiedot.
- **Asetukset**: Muuta Gallerian asetuksia.

Kuvien muokkaaminen

Kun katselet kuvaa, napauta ja käytä seuraavia toimintoja:

- **Kierrä**: Kierrä kuvaa.
- **Rajaa**: Rajaa kuvaa.
- **Väri**: Säädä kuvan värikylläisyyttä tai kirkkautta.
- **Tehoste**: Käytä kuvaan tehosteita.
- **Muotokuva**: Korjaa punasilmäisyys, säädä ja retusoi kasvoja tai sumenna taustaa.
- **Tarra**: Kiinnitä tarroja.
- **Piirros**: Piirrä kuvaan.
- **Kehys**: Lisää kuvaan kehykset.

Suosikkikuvat

Voit lisätä kuvan suosikkiluetteloon selatessasi painamalla valikkonäppäintä ja napauttamalla **Suosikit**.

Kuvakollaasien tekeminen

Paina kansiossa valikkonäppäintä, napauta **Valitse kohde**, valitse kahdesta neljään kuvaa, paina valikkonäppäintä ja napauta sitten **Luo kollaasi**. Valitse tyyli näytön alareunasta ja napauta sitten .

Voit lisätä kuvia napauttamalla → **Lisää kuva**.

Voit poistaa kuvia napauttamalla .

Voit vaihtaa jakotyyppiä napauttamalla .

Kuvien poistaminen

Toimi jollakin seuraavista tavoista:

- Paina kansiossa valikkonäppäintä, napauta **Valitse kohde**, valitse kuvat ja napauta sitten .
- Kun katselet kuvaa, napauta .

Kuvien jakaminen

Toimi jollakin seuraavista tavoista:

- Paina kansiossa valikkonäppäintä, napauta **Valitse kohde**, valitse kuvat rastittamalla ja lähetä ne toisille henkilöille napauttamalla .
- Kun katselet kuvaa, lähetä se muille tai jaa se sosiaalisissa verkostopalveluissa napauttamalla .

Asettaminen taustakuvaksi

Kun katselet kuvaa, paina valikkonäppäintä ja aseta kuva taustakuvaksi tai aseta se yhteystiedon kuvaksi napauttamalla **Aseta**.

Kasvojen merkitseminen

Paina valikkonäppäintä, napauta **Asetukset** ja valitse sitten **Kasvotunniste**. Tunnistettujen kasvojen ympärille kuvaan tulee keltainen kehys. Napauta kasvoja, napauta **Lisää nimi** ja valitse tai lisää yhteystieto.

Kun kasvotunniste näkyy kuvassa, napauta kasvotunnistetta ja käytä käytettävissä olevia toimintoja, kuten puhelun soittaminen tai viestin lähettäminen.

Kasvontunnistus voi epäonnistua kasvojen kuvauskulman, kasvojen koon, ihonvärin, ilmeen, valaistuksen tai henkilön yllä olevien asusteiden takia.

Merkitse kaveri -toiminnon käyttäminen

Paina valikkonäppäintä ja napauta sitten **Asetukset** → **Merkitse kaveri** ja vedä sitten **Merkitse kaveri** -kytkintä oikealle ja tämän jälkeen kuvaa avattaessa näkyviin tulee tilannekohtainen tunniste (sää, sijainti, päivämäärä ja henkilön nimi).

Järjestäminen kansioiden avulla

Luo kansio, johon voit järjestää laitteeseen tallennetut kuvat tai videot. Voit kopioida tai siirtää tiedostoja kansiosta toiseen.

Voit luoda uuden kansion napauttamalla . Kirjoita kansion nimi, napauta **OK** ja valitse sitten kuvat tai videot. Kosketa mitä tahansa valittua kuvaa tai videota jonkin aikaa, vedä se uuteen kansioon ja napauta sitten **VALMIS**. Napauta **KOPIOI**, jos haluat kopioida, tai napauta **SIIRRÄ**, jos haluat siirtää.

Juttualbumi

Tällä sovelluksella voit luoda tarinoitasi varten oman digitaalisen albumin, johon voit järjestää kuvasi siististi ja automaattisesti.

Napauta Sovellukset-näytössä **Juttualbumi**.

Albumien luominen Juttualbumissa

Voit luoda juttualbumeja valitsemalla kuvia **Galleria**-sovelluksesta tai tunnistetietojen mukaan lajitelluista kuvista.

Napauta ja valitse sitten vaihtoehto.

Albumien luominen Galleriasta

Napauta **Galleriasta**, valitse kansio, valitse kuvat ja napauta sitten **VALMIS**. Kirjoita albumin nimi, valitse teema ja kansikuva ja napauta sitten **LUO**.

Albumien luominen tunnistetietojen mukaan

Voit luoda albumeja lajittelemalla valokuvia tunnistetietojen, kuten kuvauspaikan, kohteiden tai ajan, mukaan.

Napauta **Tunnistetietojen mukaan** ja määritä sitten seuraavat tunnisteasetukset:

- **Sijainti**: Määritä sijainti. Laite lajittelee kyseisessä sijainnissa otetut kuvat. Jos haluat käyttää sijaintitunnisteita, ota GPS-tunnisteasetus käyttöön **Kamera**-sovelluksessa ennen valokuvien ottamista. (s. 78)
- **Ihmiset**: Valitse henkilöitä tunnisteilla merkityistä kuvista. Laite lajittelee kuvat, joissa kyseiset henkilöt esiintyvät. Jos haluat käyttää henkilötunnisteita, lisää kuviin tunnisteet **Galleria**-sovelluksessa. (s. 83)
- **Aika**: Määritä ajanjakso. Laite lajittelee määrittämänäsi ajanjaksona otetut kuvat.

Kun asetus on valmis, napauta **ETSI KUVIA**. Kirjoita albumin nimi, valitse teema ja kansikuva ja napauta sitten **LUO**.

Albumien näyttäminen Juttualbumissa

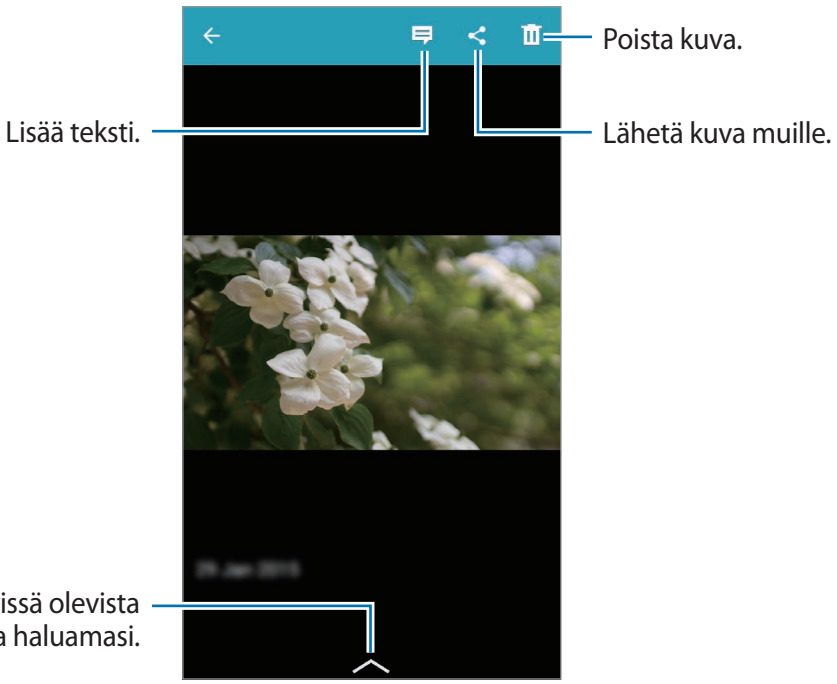
Valitse albumi Juttualbumissa. Ensimmäisellä sivulla näkyy kansikuva. Voit katsella Juttualbumin albumissa olevia kuvia selaamalla vasemmalle tai oikealle.

Paina albumin sivulla valikkonäppäintä ja käytä seuraavia toimintoja. Käytettävissä olevat vaihtoehdot määräytyvät sivun mukaan.

- **Muokkaa otsikkoa**: Uudelleennimeä albumi.
- **Lisää sisältöä**: Lisää uutta sisältöä nykyiselle sivulle.
- **Poista sisältöä**: Poista sisältöä nykyiseltä sivulta.
- **Muokkaa**: Muuta nykyisen sivun asettelua.
- **Muuta teemaa**: Vaihda sivuasettelun teemaa.
- **Vaihda kansikuvaa**: Vaihda albumin kansikuvaa.
- **Kuvaesitys**: Aloita nykyisessä albumissa olevien kuvien kuvaesitys.
- **Jakotapa**: Lähetä albumi muille.
- **Vie**: Vie albumi muihin tallennussijainteihin.
- **Tulosta**: Tulosta albumi yhdistämällä laite tulostimeen. Jotkin tulostimet eivät ehkä ole yhteensopivia laitteen kanssa.
- **Tilaa valokuvakirja**: Tilaa tulostettu albumi.
- **Poista sivu**: Poista sivu.

Kuvien muokkaaminen

Napauta albumin sivun kuvaa.



Paina valikkonäppäintä ja käytä sitten seuraavia toimintoja:

- **Kuvaesitys**: Aloita diaesitys.
- **Aseta kanneksi**: Aseta kuva albumin kansikuvaksi.
- **Kierrä vastapäivään**: Kierrä kuvaa vastapäivään.
- **Kierrä myötäpäivään**: Kierrä kuvaa myötäpäivään.

Albumien luominen suositelluista valokuvista

Kun otat valokuvia jossakin paikassa, laite ehdottaa uuden albumin luomista kyseisen sijainnin perusteella. Tämän toiminnon avulla voit luoda kätevästi valokuva-albumeja päivittäisistä tapahtumista tai matkoista.

Kotikaupungin asettaminen

Määritä kotikaupunkisi, niin laite osaa päätellä, oletko kotona vai matkalla. Laite ehdottaa tapahtuma- tai matka-albumien luomista sijaintisi perusteella. Jos esimerkiksi otat valokuvia kotikaupunkisi ulkopuolella, laite ehdottaa matka-albumin luomista.

Paina valikkonäppäintä, napauta **Asetukset** → **Kotikaupunki**, valitse asetustapa ja napauta sitten **TALLENNA**.

Valokuvien vähimmäismäärän asettaminen

Paina valikkonäppäintä, napauta **Asetukset** ja vedä sitten albumityypin vieressä olevaa kytkintä oikealle. Valitse albumin tyyppi ja määritä valokuvien vähimmäismäärä.

Kun otat valokuvia, jotka ovat määrittämiesi ehtojen mukaisia, laite ehdottaa albumin luomista.

Laite ehdottaa juttualbumien luomista, kun ylität valokuvien esimääritetyn määrän yhden päivän aikana.

Tapahtuma- tai matka-albumin luominen

Napauta → **Ehdotuksista**. Valitse albumi, kirjoita albumin nimi ja napauta sitten **LUO**.

Video

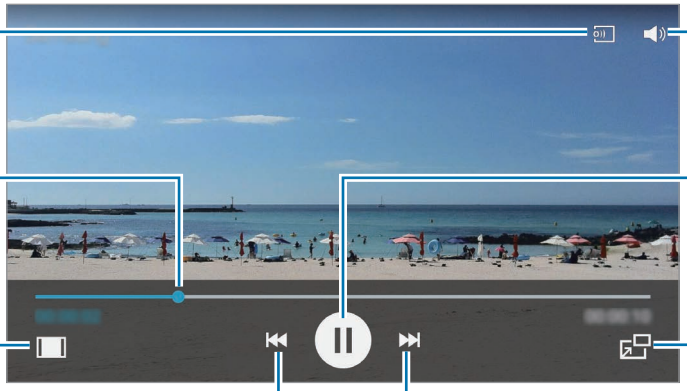
Tällä sovelluksella voidaan toistaa videotiedostoja.

Napauta Sovellukset-näytössä **Video**.

Älä lukitse laitteen näyttöä katsellessasi DivX Video-On-Demand -sisältöä. Aina, kun lukitset näytön toistaessasi DivX Video-On-Demand -sisältöä, käytettävien vuokrakertojen määrä vähenee.

Videoiden toistaminen

Valitse toistettava video.


Search for other devices to play the file.
Adjust the volume.
Move forwards or backwards by dragging the bar.
Pause and resume playback.
Change screen ratio.
Reduce the size of the video screen.
Restart the current video or skip to the previous video. Tap and hold to move backwards quickly.
Skip to the next video. Tap and hold to move forwards quickly.

Videoiden poistaminen

Paina valikkonäppäintä, napauta **Poista**, valitse videot ja napauta sitten .

Videoiden jakaminen

Paina toiston aikana valikkonäppäintä, napauta **Jakotapa** ja valitse sitten jakotapa.

Videoponnahdussoittimen käyttäminen

Tämän ominaisuuden avulla voit käyttää muita sovelluksia sulkematta videosoitinta. Kun katselet videota, napauta , jolloin ponnahdussoitin tulee näkyviin.

Suurenna soitinta levittämällä näytössä kahta sormea kauemmas toisistaan tai pienennä soitinta nipistämällä näytössä. Voit siirtää soitinta vetämällä sen toiseen paikkaan.

YouTube

Tällä sovelluksella voit katsella videoita YouTube-sivustosta.

Napauta Sovellukset-näytössä **YouTube**.

Tämän sovelluksen käyttömahdollisuus määräytyy alueen ja palveluntarjoajan mukaan.

Videoiden katseleminen

Napauta ja anna sitten hakusana. Aloita haluamasi videon toisto valitsemalla jokin hakutuloksista.

Voit katsella kuvaa koko näytön kokoisena kiertämällä laitteen vaakasuuntaiseen asentoon.

Videoiden jakaminen

Valitse katseltava video, napauta ja valitse sitten jakotapa.

Videoiden lähettäminen

Napauta → **Lataukset** → , valitse video, anna videon tiedot ja napauta sitten .

Flipboard

Tämän sovelluksen avulla voit käyttää mukautettuja aikakauslehtiäsi.

Napauta Sovellukset-näytössä **Flipboard**.

Tämän sovelluksen käyttömahdollisuus määräytyy alueen ja palveluntarjoajan mukaan.

Käynnistä Flipboard pyyhkäisemällä ylöspäin aloitussivulla, valitsemalla uutisaiheet ja napauttamalla sitten **Build Your Flipboard**.

Valitse etusivun juttu tai aihe, siirry pyyhkäisemällä Flipboardin sivulta toiselle ja valitse sitten artikkeli, jonka haluat lukea.

Sovellus- ja mediakaupat

Play-kauppa

Tällä sovelluksella voit ostaa ja ladata sovelluksia ja pelejä, joita voi käyttää laitteessa.

Napauta Sovellukset-näytössä **Play-kauppa**.

Tämän sovelluksen käyttömahdollisuus määräytyy alueen ja palveluntarjoajan mukaan.

Sovellusten asentaminen

Voit selata sovelluksia luokittain tai etsiä niitä hakusanalla napauttamalla .

Näet sovelluksen tiedot valitsemalla sen. Voit ladata sen napauttamalla **ASENNA**. Jos sovellus on maksullinen, napauta hintaa ja osta sovellus noudattamalla näytön ohjeita.

- Kun jostakin asennetusta sovelluksesta on saatavissa uusi versio, näytön yläreunaan tulee päivityksestä ilmoittava päivityskuvake. Avaa ilmoituspaneeli ja päivitä sovellus napauttamalla kuvaketta.
- Jos haluat asentaa muista lähteistä ladattuja sovelluksia, napauta Sovellukset-näytössä **Asetukset** → **LISÄÄ** → **Turvallisuus** → **Tuntemattomat lähteet**.

Sovellusten asennuksen poistaminen

Voit poistaa **Play-kauppa**-palvelusta ladattujen sovellusten asennuksen.

Napauta → **Omat sovellukset**, valitse asennettujen sovellusten luettelosta sovellus, jonka asennus poistetaan, ja napauta sitten **POISTA**.

Samsung Apps (GALAXY Apps)

Tällä sovelluksella voit ostaa ja ladata Samsung-sovelluksia. Lisätietoja on osoitteessa *apps.samsung.com*.

Napauta Sovellukset-näytössä **Samsung Apps** (**GALAXY Apps**).

Tämän sovelluksen käyttömahdollisuus määräytyy alueen ja palveluntarjoajan mukaan.

Sovellusten asentaminen

Voit selata sovelluksia luokittain. Valitse luokka napauttamalla .

Voit etsiä sovelluksen napauttamalla näytön yläreunassa ja antamalla sitten hakusanan hakukenttään.

Näet sovelluksen tiedot valitsemalla sen. Voit ladata sen napauttamalla **Asenna**. Jos sovellus on maksullinen, napauta hintaa ja osta sovellus noudattamalla näytön ohjeita.

Kun jostakin asennetusta sovelluksesta on saatavissa uusi versio, näytön yläreunaan tulee päivityksestä ilmoittava päivityskuvake. Avaa ilmoituspaneeli ja päivitä sovellus napauttamalla kuvaketta.

Play-kirjat

Tällä sovelluksella voit lukea ja ladata kirjatiedostoja.

Napauta Sovellukset-näytössä **Play-kirjat**.

Tämän sovelluksen käyttömahdollisuus määräytyy alueen ja palveluntarjoajan mukaan.

Play-elokuvat ja TV

Tällä sovelluksella voit katsella, ladata ja vuokrata elokuvia tai TV-ohjelmia.

Napauta Sovellukset-näytössä **Play-elokuvat ja TV**.

Tämän sovelluksen käyttömahdollisuus määräytyy alueen ja palveluntarjoajan mukaan.

Play-musiikki

Tällä sovelluksella voit kuunnella musiikkia laitteesta tai suoratoistaa musiikkia Googlen pilvipalvelusta.

Napauta Sovellukset-näytössä **Play-musiikki**.

Tämän sovelluksen käyttömahdollisuus määräytyy alueen ja palveluntarjoajan mukaan.

Play-pelit

Tällä sovelluksella voit ladata ja pelata pelejä.

Napauta Sovellukset-näytössä **Play-pelit**.

Tämän sovelluksen käyttömahdollisuus määräytyy alueen ja palveluntarjoajan mukaan.

Play-lehtikioski

Tällä sovelluksella voit lukea uusimmat uutisartikkelit.

Napauta Sovellukset-näytössä **Play-lehtikioski**.

Tämän sovelluksen käyttömahdollisuus määräytyy alueen ja palveluntarjoajan mukaan.

Apuohjelmat

S Memo

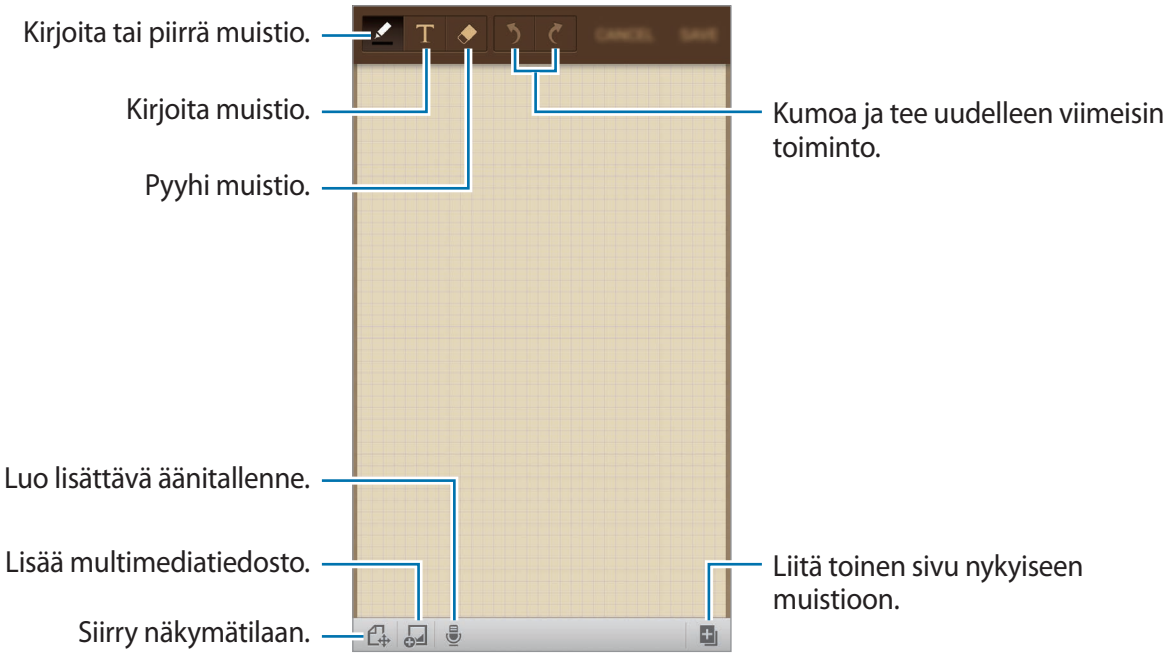
Tällä sovelluksella voit luoda muistion käyttämällä kuvia ja äänitallenteita.

Napauta Sovellukset-näytössä **S Memo**.

Muistioiden luominen

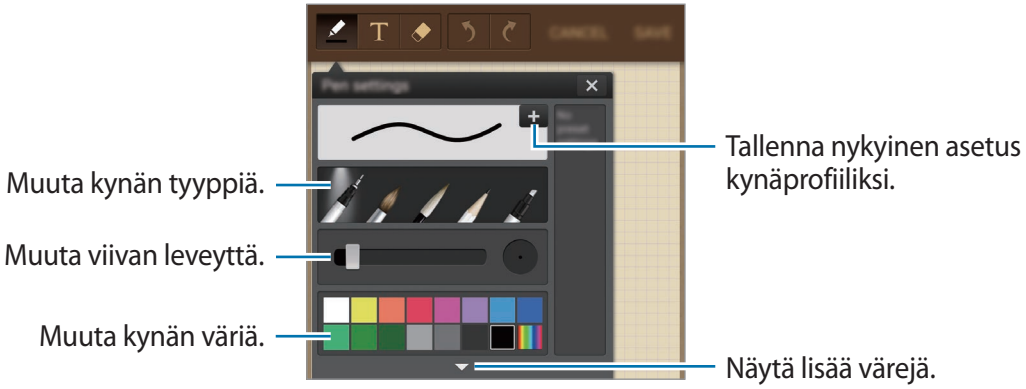
Voit luoda monipuolisia muistioita piirtämällä sormella luonnoksia tai lisäämällä kuvia tai puhemuistioita.

Napauta , jos haluat kirjoittaa tai piirtää näyttöön, tai napauta , jos haluat kirjoittaa tekstiä näppäimistöltä.



Kun luot muistiota, voit muuttaa kynän tyyppiä, viivan leveyttä tai kynän väriä napauttamalla vielä kerran .

Kun pyyhit käsinkirjoitettua muistiota, voit muuttaa pyyhekumin kokoa napauttamalla vielä kerran , ja voit tyhjentää muistion napauttamalla **Pyyhi kaikki**.



Voit muuttaa lehden taustakuvaa painamalla valikkonäppäintä ja napauttamalla **Vaihda taustaa**.

Voit lisätä tunnisteita painamalla valikkonäppäintä ja napauttamalla **Lisää tunniste**.

Multimediatiedostojen tai äänitallenteen lisääminen

Voit lisätä multimediatiedostoja napauttamalla . Napauttamalla voit lisätä äänitallenteen.

Muistioiden selaaminen

Voit selata muistioiden pienoiskuvia selaamalla ylös tai alas.

Voit tarkastella muistiota painamalla valikkonäppäintä ja napauttamalla **Hae**.

Voit poistaa muistioita painamalla valikkonäppäintä ja napauttamalla **Poista**.

Voit lajitella muistioita päivämäärän, otsikon, tunnisteen tai muun perusteen mukaan painamalla valikkonäppäintä ja napauttamalla **Lajitteluperuste**.

Voit muuttaa näkymää painamalla valikkonäppäintä ja napauttamalla **Luettelonäkymä**.

Voit luoda muistion tuomalla tiedoston, painamalla valikkonäppäintä ja napauttamalla **Tuo**.

Voit viedä muistioita toisessa tiedostomuodossa painamalla valikkonäppäintä ja napauttamalla **Vie**.

Voit luoda kansion painamalla valikkonäppäintä ja napauttamalla **Luo kansio**.

Voit muuttaa muistioiden järjestystä painamalla valikkonäppäintä ja napauttamalla **Vaihda järjestystä**.

Voit siirtää muistioita toiseen kansioon painamalla valikkonäppäintä ja napauttamalla **Siirrä**.

Voit kopioida muistioita painamalla valikkonäppäintä ja napauttamalla **Kopioi**.

Voit muuttaa S Memon asetuksia painamalla valikkonäppäintä ja napauttamalla **Asetukset**.

Voit käyttää S Memon ohjetietoja painamalla valikkonäppäintä ja napauttamalla **Ohje**.

Voit varmuuskopioida muistiot tallennussijaintiin tai palauttaa ne tallennussijainnista painamalla valikkonäppäintä ja napauttamalla **Varmuuskopioi ja palauta**.

Muistion näyttäminen

Avaa muistio napauttamalla sen pienoiskuvaa.

Voit poistaa muistioita painamalla valikkonäppäintä ja napauttamalla **Poista**.

Voit lähettää muistion toisille painamalla valikkonäppäintä ja napauttamalla **Jakotapa**.

Voit viedä muistion toisessa tiedostomuodossa painamalla valikkonäppäintä ja napauttamalla sitten **Vie**.

Voit lisätä muistion suosikkiluetteloon painamalla valikkonäppäintä ja napauttamalla **Lisää suosikkeihin**.

Voit tallentaa muistion tapahtumana painamalla valikkonäppäintä ja napauttamalla **Luo tapahtuma**.

Voit asettaa muistion taustakuvaksi tai asettaa sen yhteystiedolle painamalla valikkonäppäintä ja napauttamalla sitten **Aseta**.

Voit tulostaa muistion yhdistämällä laitteen tulostimeen, painamalla valikkonäppäintä ja napauttamalla sitten **Tulosta**. Jotkin tulostimet eivät ehkä ole yhteensopivia laitteen kanssa.

Voit muokata muistiota napauttamalla .

Voit toistaa äänitallenteen napauttamalla .

Kalenteri

Tällä sovelluksella voit hallita tapahtumia ja tehtäviä.

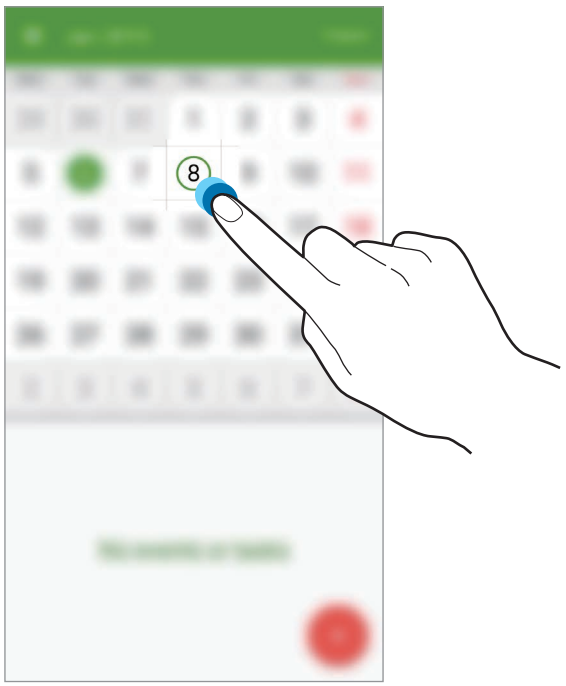
Napauta Sovellukset-näytössä **Kalenteri**.

Tapahtumien tai tehtävien luominen

Napauta + ja käytä sitten jotakin seuraavista toiminnoista:

- **Lisää tapahtuma**: Anna tapahtuma ja valinnainen toistumisasetus.
- **Lisää tehtävä**: Anna tehtävä ja valinnainen prioriteettiasetus.
- **Lisää muistio**: Liitä päivämäärään käsinkirjoitettu muistio.

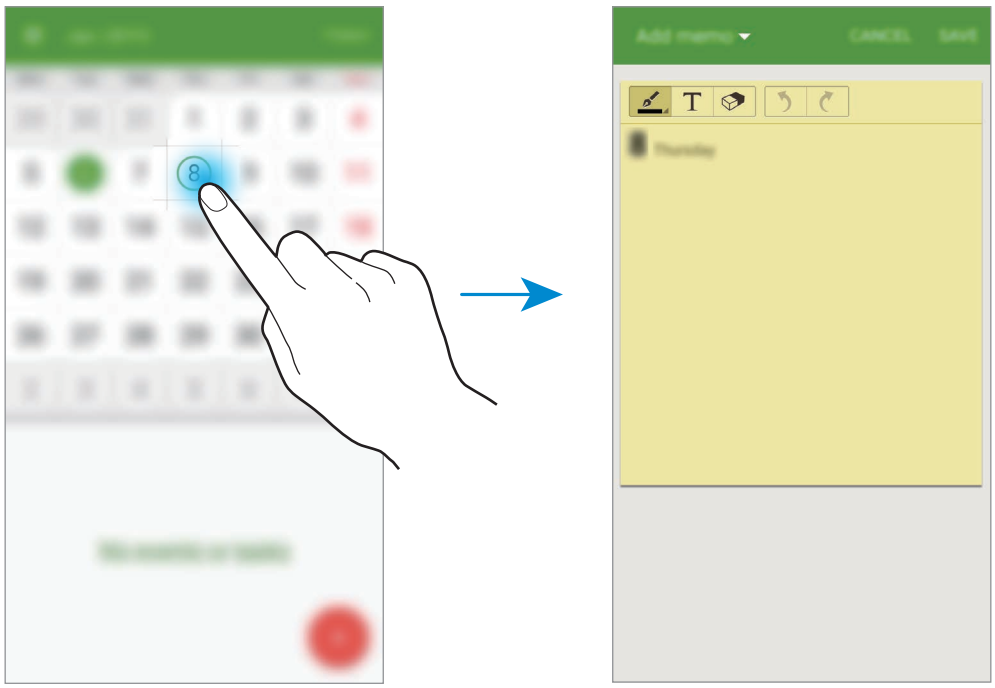
Voit lisätä tapahtuman tai tehtävän nopeammin valitsemalla päivämäärän napauttamalla ja napauttamalla sitä uudelleen.



Anna otsikko ja määritä, mitä kalenteria käytetään tai minkä kanssa synkronoidaan. Napauta sitten **NÄYTÄ LISÄÄ VAIHTOEHTOJA** ja anna lisätiedot, kuten tapahtuman toistoväli tai etukäteishälytyksen aika.

Muistioiden liittäminen päivämäärään

Valitse päivämäärä koskettamalla sitä jonkin aikaa, jolloin muistiolehtiö tulee näkyviin.



Synkronoiminen Googlen kalenterin kanssa

Napauta Sovellukset-näytössä **Asetukset** → **TILIT** → **Google** kohdassa **Omat tilit** → Google-tili → **Synkronoi Kalenteri**. Voit tehdä synkronoinnin päivitystä varten manuaalisesti napauttamalla Sovellukset-näytössä **Kalenteri**, painamalla valikkonäppäintä ja napauttamalla sitten **Synkronoi nyt**.

Voit näyttää synkronoidut tapahtumat tai tehtävät painamalla valikkonäppäintä, napauttamalla **Kalenterit** ja valitsemalla sitten näytettävät kalenterit.

Kalenterin tyypin vaihtaminen

Napauta ☰ ja valitse jokin kalenterityyppi, kuten vuosi-, kuukausi- tai viikkokalenteri.

Tapahtumien etsiminen

Paina valikkonäppäintä, napauta **Hae** ja kirjoita hakusana.

Saat kuluvan päivän tapahtumat näkyviin napauttamalla **TÄNÄÄN** näytön yläreunassa.

Tapahtumien poistaminen

Valitse tapahtuma ja napauta sitten .

Tapahtumien jakaminen

Valitse tapahtuma, napauta ja valitse sitten jakotapa.

Dropbox

Tämän sovelluksen avulla voit tallentaa ja jakaa tiedostoja muiden kanssa Dropbox-pilvitallennustilan kautta. Kun tallennat tiedostoja Dropboxiin, laite synkronoi tiedostot automaattisesti Internet-palvelimen ja kaikkien niiden tietokoneiden kanssa, joihin Dropbox on asennettu.

Napauta Sovellukset-näytössä **Dropbox**.

Tämän sovelluksen käyttömahdollisuus määräytyy alueen ja palveluntarjoajan mukaan.

Kirjaudu Dropbox-tiliisi. Jos sinulla ei ole Dropbox-tiliä, luo tili.

Kun Dropbox on aktiivisena, napauta **Turn on Camera Upload**, niin laitteen kameralla kuvatut valokuvat ja videot ladataan automaattisesti Dropboxiin. Jos haluat katsoa lataamiasi kuvia ja videoita, napauta . Voit jakaa tai poistaa tiedostoja tai luoda albumeja napauttamalla ja valitsemalla sitten tiedostot.

Voit ladata tiedostot Dropboxiin napauttamalla , painamalla valikkonäppäintä ja napauttamalla sitten **Upload here** → **Photos or videos** tai **Other files**. Voit avata tiedostoja Dropboxissa valitsemalla ne.

Kun katselet tiedostoa, voit lisätä sen suosikkiluetteloon napauttamalla . Voit avata tiedostoja suosikkiluettelosta napauttamalla .

Pilvi

Tällä toiminnolla voit synkronoida tiedostot tai varmuuskopioida sovellustiedot Samsung-tilisi tai Dropboxin kanssa.

Napauta Sovellukset-näytössä **Asetukset** → **TILIT** → **Pilvi**.

Tämän ominaisuuden käyttömahdollisuus määräytyy alueen ja palveluntarjoajan mukaan.

Synkronoiminen Samsung-tilin kanssa

Synkronoi tiedostot napauttamalla Samsung-tiliäsi tai napauttamalla **Synkronointiasetukset**.

Tietojen varmuuskopioiminen ja palauttaminen

Voit varmuuskopioida tai palauttaa tiedot Samsung-tilisi avulla napauttamalla **Varm.kop.** tai **Palauta**.

Synkronoiminen Dropboxin kanssa

Napauta **Linkitä Dropbox-tili** ja anna sitten Dropbox-tili. Määritä asetukset noudattamalla näyttöön tulevia ohjeita.

Kun kirjaudut sisään, napauta **Allow**, niin laite synkronoi automaattisesti tiedostot Dropboxin kanssa aina, kun teet muutoksia.

Drive

Tällä sovelluksella voit tallentaa ja jakaa tiedostoja muiden kanssa Google Drive -palvelun kautta valitsemalla tiedostoja laitteessa tai luomalla tai skannaamalla asiakirjoja. Kun tallennat tiedostoja Google Drive -palveluun, laite synkronoi tiedostot automaattisesti Internet-palvelimen ja kaikkien muiden tietokoneiden kanssa, joihin Google Drive on asennettu.

Napauta Sovellukset-näytössä **Drive**.

Tiedostojen lataaminen

Napauta → **Lähetykset**, valitse jokin laitteeseen tallennetuista tiedostoista ja lataa se sitten Google Drive -palveluun. Voit luoda uuden asiakirjan tai skannata kuvan tai asiakirjan ja ladata sen napauttamalla → **Skannaa**, **Google Docs**, **Google Sheets** tai **Google Slides**.

Tiedostojen katseleminen

Avaa tiedosto valitsemalla se.

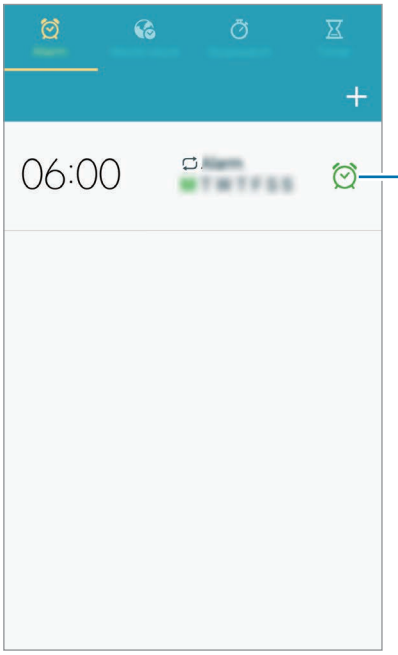
Kun katselet tiedostoa, napauta ja käytä jotakin seuraavista:

- **Jaa**: Jaa tiedosto muiden kanssa.
- **Merkitse tähdellä**: Merkitse tiedosto tärkeäksi.
- **Siirrä**: Siirrä tiedosto toiseen kansioon.
- : Käytä lisätoimintoja.

Kello

Tällä sovelluksella voit asettaa hälytyksiä, nähdä maailman minkä tahansa suurkaupungin kellonajan, mitata tapahtuman keston, asettaa ajastimen tai käyttää pöytäkelloa.

Napauta Sovellukset-näytössä **Kello**.



Hälytys

Hälytysten asettaminen

Napauta +, määritä hälytyksen alkamisaika, valitse hälytyksen toistumispäivät ja napauta sitten **VALMIS**.

- **Sijaintihälytys**: Aseta sijainti. Hälytys alkaa vain, kun olet kyseisessä sijainnissa.
- **Torkku**: Voit määrittää aikavälin ja toistokertojen määrän, jonka mukaisesti hälytys toistetaan esimääritetyn ajan kuluttua.
- **Älykäs herätys**: Voit määrittää hälytykselle ajan, jonka mukaisesti se alkaa ennen esimääritettyä aikaa.

Hälytyksen lopettaminen

Lopeta hälytys vetämällä ✕ suuren ympyrän ulkopuolelle. Toista hälytys määritetyn ajan kuluttua vetämällä zZ suuren ympyrän ulkopuolelle.

Hälytyksen poistaminen

Kosketa hälytystä jonkin aikaa ja napauta sitten **Poista**.

Maailmankello

Kellojen luominen

Napauta + ja kirjoita sitten kaupungin nimi tai valitse kaupunki kaupunkien luettelosta.

Voit käyttää kesäaikaa koskettamalla kelloa jonkin aikaa ja napauttamalla sitten **Kesäaika-asetukset**.

Kellojen poistaminen

Kosketa kelloa jonkin aikaa ja napauta sitten **Poista**.

Sekuntikello

Voit ottaa tapahtuman ajan napauttamalla **KÄYNNISTÄ**. Voit tallentaa kierrosajat napauttamalla **KIERROS**.

Voit nollata kierrosennätykset napauttamalla **NOLLAA**.

Ajastin

Aseta aika ja napauta sitten **KÄYNNISTÄ**.

Kun ajastinaika on kulunut, vedä ✕ suuren ympyrän ulkopuolelle.

Pöytäkello

Napauttamalla ⛶ saat kellon koko näytön kokoiseksi.

Laskin

Tällä sovelluksella voit tehdä yksinkertaiset tai monimutkaiset laskutoimitukset.

Napauta Sovellukset-näytössä **Laskin**.

Kääntämällä laitteen vaaka-asentoon saat näkyviin tieteellisen laskimen. Jos **Näytön kierto** ei ole käytössä, paina valikkonäppäintä ja napauta **Tieteellinen laskin**.

Saat laskutoimitushistorian näkyviin piilottamalla näppäimistön napauttamalla .

Voit tyhjentää historian napauttamalla → **Tyhjennä historia**.

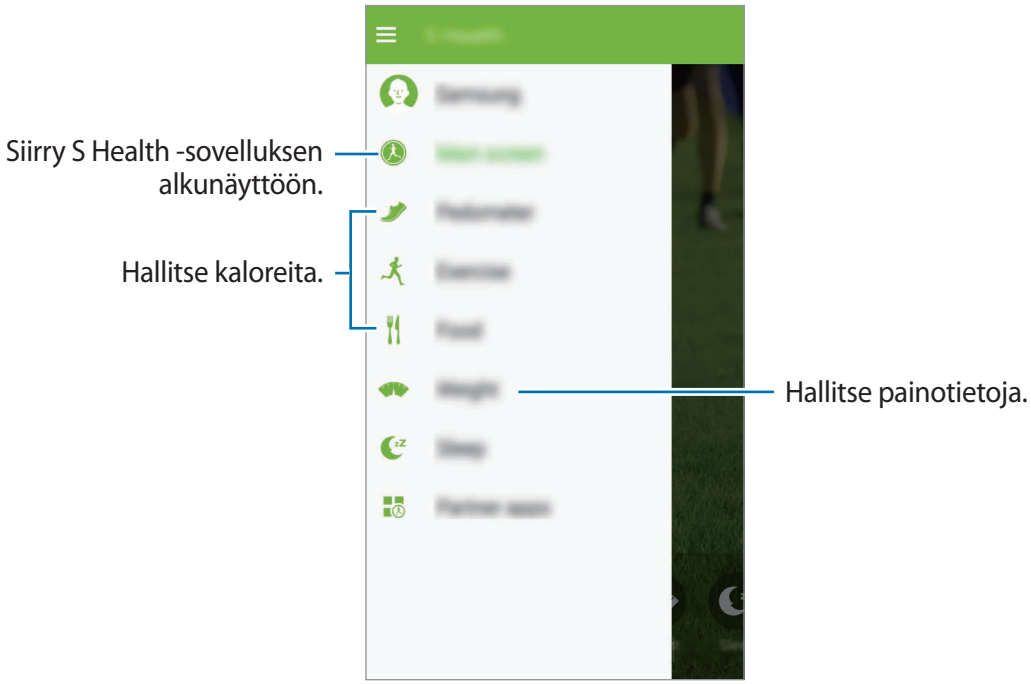
S Health

Tällä sovelluksella voit seurata terveyttäsi hallitsemalla kalorien nauttimista ja kuluttamista.

Napauta Sovellukset-näytössä **S Health**.

S Health -sovelluksen käynnistäminen

Kun käynnistät tämän sovelluksen ensimmäisen kerran, noudata näytön ohjeita ja anna fyysiset tietosi asetusten määrityksessä. Sen jälkeen S Health -sovelluksen valikkonäyttö tulee näkyviin.



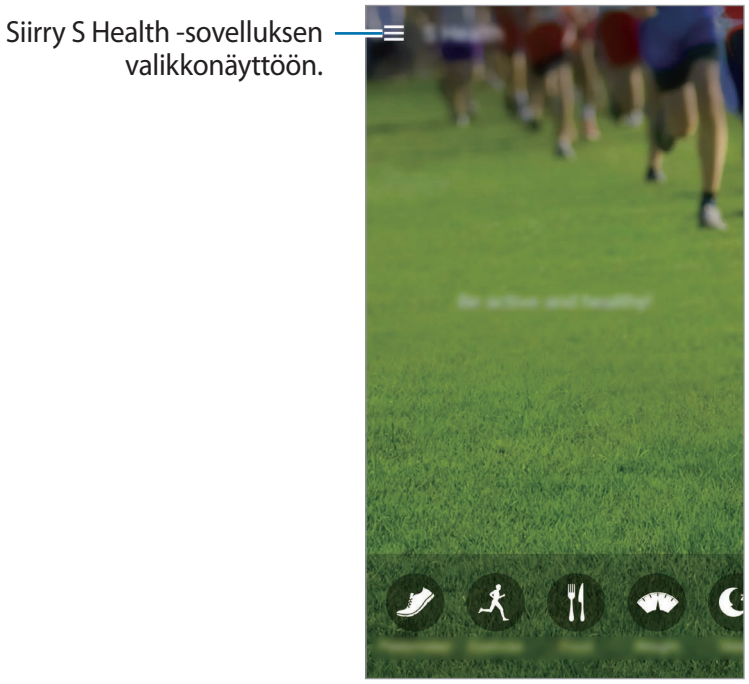
Voit muokata profiilia painamalla valikkonäppäintä, napauttamalla **Asetukset** → **Muokkaa profiilia**.

Laite laskee fyysisten tietojesi perusteella perusaineenvaihduntasi energiankulutuksen (Basal Metabolic Rate, BMR) ja suosittelee päivittäin nautittavaa kalorimäärää. Suositus ei ehkä ole tarkka kaikenikäisiä henkilöitä, kaikkia ruumiinrakenteita tai kaikkia ravintotarpeita varten.

Terveystietojen tarkistaminen

Näytä tietosi S Health -sovelluksen alkunäytössä.

Napauta S Health -sovelluksen valikkonäytössä **Päänäyttö**.



Kävelykaveri-toiminnon käyttäminen

Voit asettaa askelmäärätavoitteen ja seurata päivittäisiä askelmääriäsi ja kuluttamiasi kaloreita.

Napauta S Health -sovelluksen alkunäytössä → **Askelmittari**.

Paina valikkonäppäintä ja käytä seuraavia toimintoja:

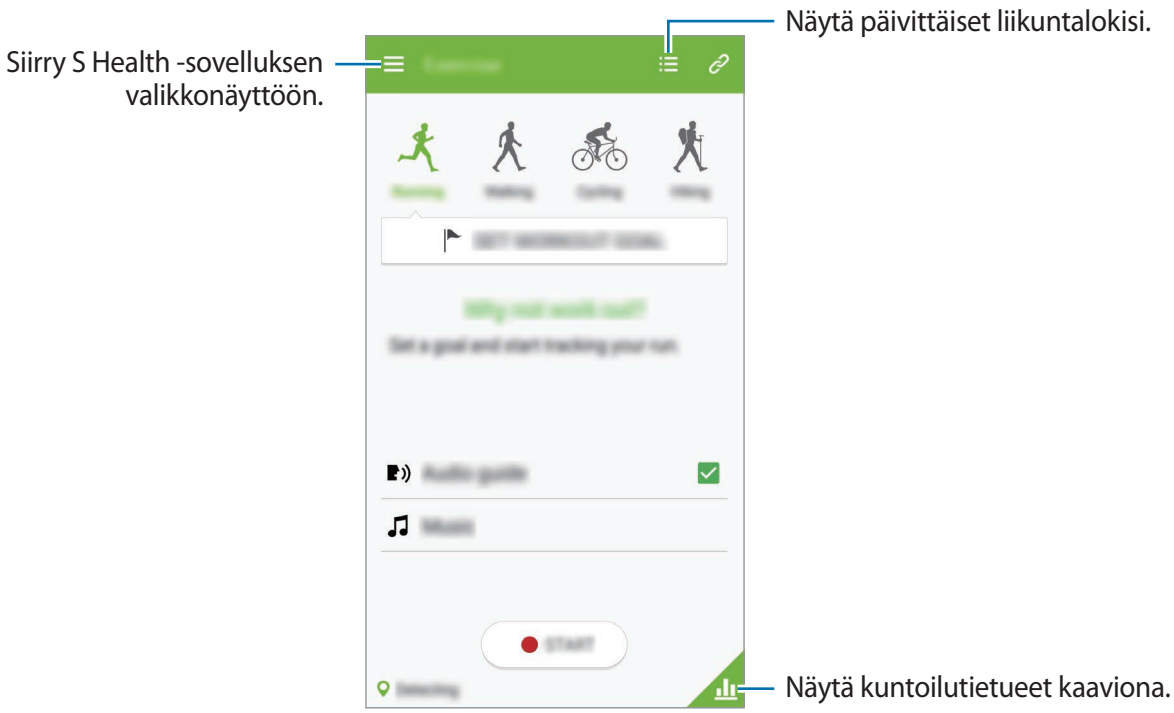
- **Päivittäinen askeltavoite**: Muuta askelten tavoitemäärää.
- **Jakotapa**: Lähetä nykyinen sivu muille.
- **Ohje**: Avaa tämän toiminnon käytön ohjetiedot.

- Kävelykaveri-toiminnon askeltentarkkailun ja askelmäärän näytön välillä voi olla lyhyt viive.
- Jos käytät Kävelykaveri-toimintoa matkustaessasi autossa tai junassa, tärinä voi vaikuttaa askelmäärään.

Liikuntakaveri-toiminnon käyttäminen

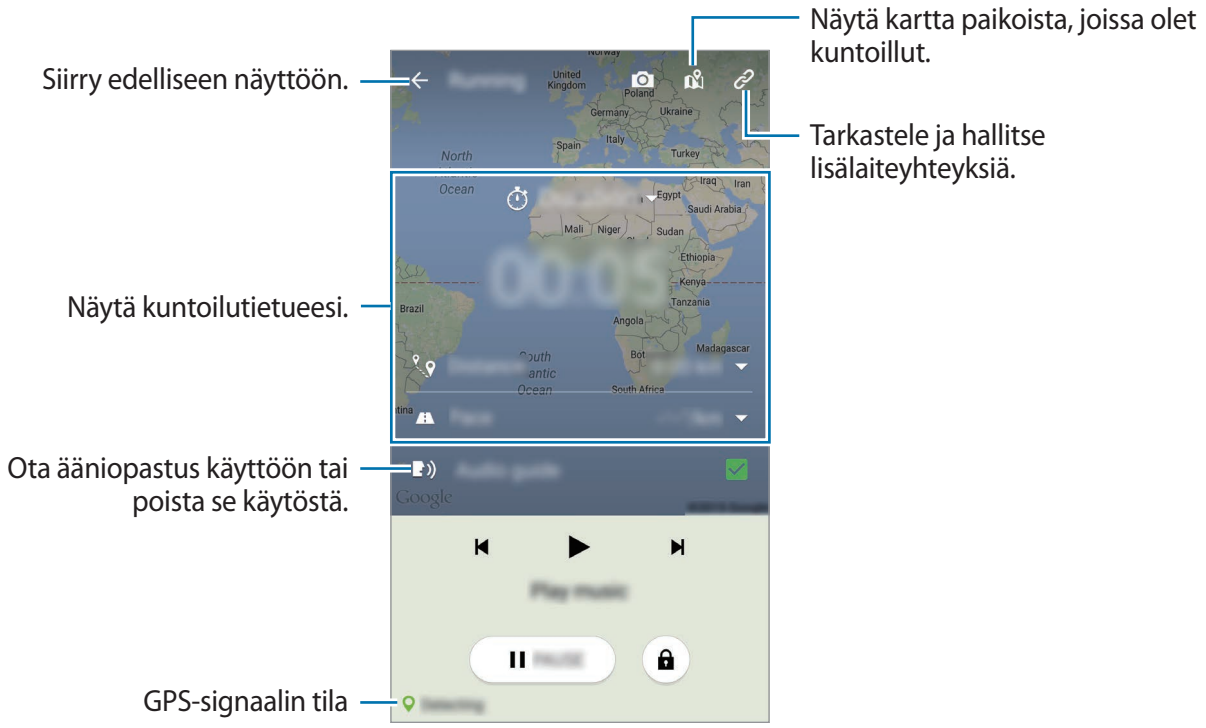
Voit asettaa kuntoilutavoitteen ja tarkastella kuluttamiasi kaloreita.

Napauta S Health -sovelluksen alkunäytössä → **Liikunta**.



Paina valikkonäppäintä ja tuo tämän toiminnon ohjeet näkyviin napauttamalla **Ohje**.

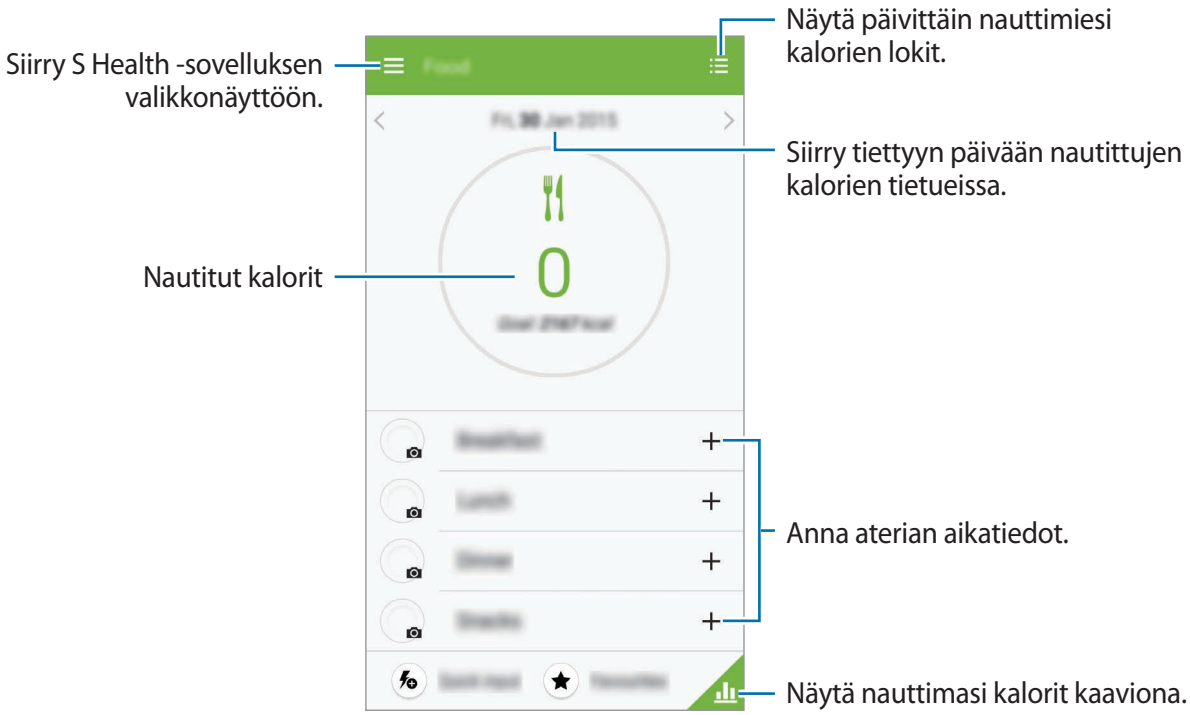
Jos haluat asettaa kuntoilutavoitteen ja aloittaa kuntoilun, napauta **ASETA HARJOITUSTAVOITE**. Määritä tiedot, kuten kuntoilun tyyppi tai tavoite, ja napauta sitten **KÄYNN.**


Näytä kartta paikoista, joissa olet kuntoillut.
Siirry edelliseen näyttöön.
Tarkastele ja hallitse lisälaiteyhteyksiä.
Näytä kuntoilutietueesi.
Ota ääniopastus käyttöön tai poista se käytöstä.
GPS-signaalin tila

Ruoan seuranta -toiminnon käyttäminen

Voit asettaa kaloritavoitteen ja tallentaa päivittäin nauttimasi kalorimäärän.

Napauta S Health -sovelluksen alkunäytössä → **Ruoka**.



Napauta + nautittujen kalorien määrän antamista varten. Anna aterian aikatieto ja napauta sitten **TALLENNA**.

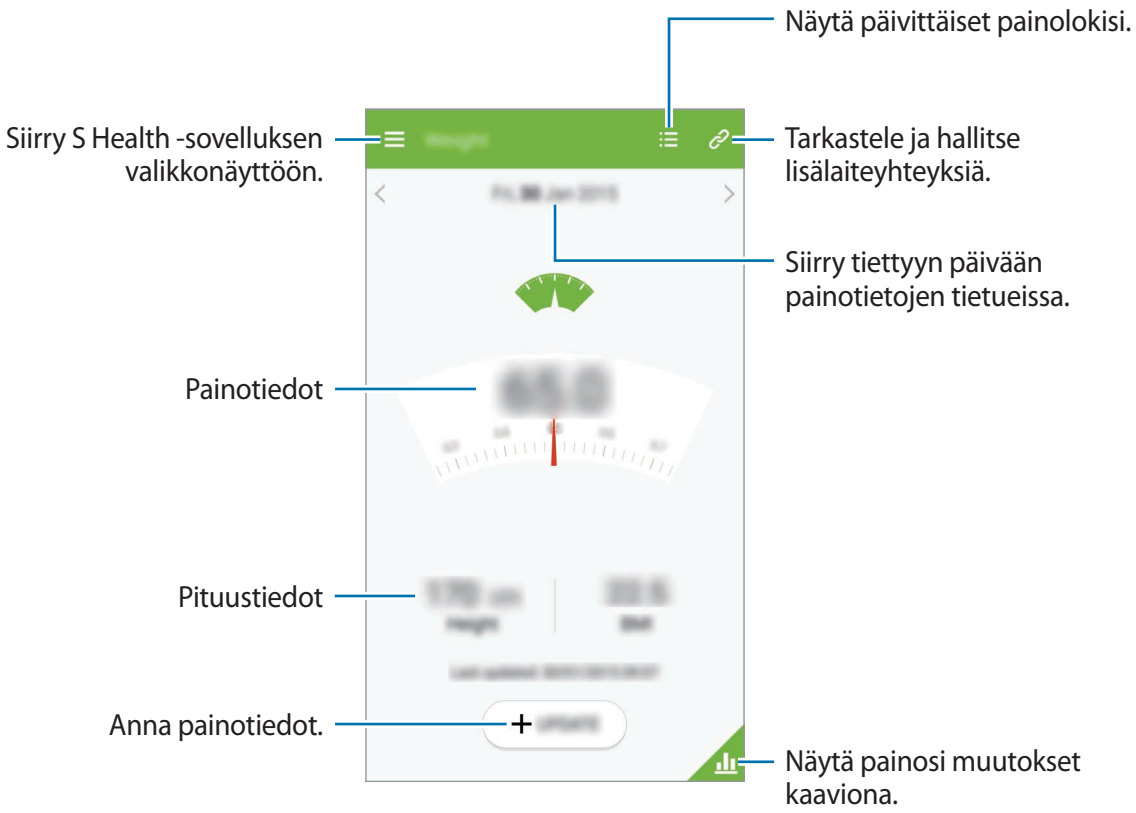
Paina valikkonäppäintä ja käytä seuraavia toimintoja:

- **Päivittäiset kaloritavoitteet**: Muuta päivittäistä nautittujen kalorien määrän tavoitetta.
- **Jakotapa**: Lähetä nykyinen sivu muille.
- **Ohje**: Avaa tämän toiminnon käytön ohjetiedot.

Painotietojen hallinta

Tallenna painosi muutokset ja hallitse painoon liittyviä tietoja.

Napauta S Health -sovelluksen alkunäytössä → **Paino**.



Napauta **PÄIVITÄ** painotietojen antamista varten. Anna arvo ja napauta sitten **TALLENNA**. Aina, kun muutat painotietoa, laite käyttää tietoa profiilissasi.

Voit yhdistää mittauslaitteen ja tallentaa painosi. Napauta → **HAE**, valitse mittauslaite ja yhdistä mittauslaite sitten näytön ohjeiden mukaan.

Paina valikkonäppäintä ja käytä seuraavia toimintoja:

- **Jakotapa**: Lähetä nykyinen sivu muille.
- **Ohje**: Avaa tämän toiminnon käytön ohjetiedot.

S Health -sovelluksen asetusten määrittäminen

Paina S Health -sovelluksen alkunäytössä valikkonäppäintä, napauta **Asetukset** ja valitse sitten jokin seuraavista:

- **Muokkaa profiilia**: Muokkaa fyysisiä tietojasi.
- **Tilit**: Hallitse S Healthin tietoja kirjautumalla Samsung-tilillesi.
- **Salasana**: Määritä PIN-koodi S Health -sovelluksen lukitsemista ja lukituksen avaamista varten.
- **Yksikköasetukset**: Määritä yksiköiden asetukset.
- **Ilmoitus**: Aseta laite näyttämään uudet tapahtumat.
- **Omat lisälaitteet**: Näytä lisälaitteiden yhteydet ja hallitse niitä.
- **Yhteensopivat lisälaitteet**: Näytä lisälaitteet, jotka ovat yhteensopivia laitteen kanssa, tai hallitse yhdistettyjä lisälaitteita.
- **Nollaa tiedot**: Palauta S Health -sovelluksen tiedot.
- **Tarkista päivitykset**: Tarkista S Health -sovelluksen nykyinen versio.
- **Käyttöehdot**: Näytä käyttöehdot ja henkilötiedot sekä tiedot tietojen säilytyksestä.
- **Tietoja S Healthistä**: Näytä S Health -sovelluksen tiedot.

S Translator

Tällä sovelluksella voit kääntää tekstiä muille kielille.

Napauta Sovellukset-näytössä **S Translator**.

S Translator -sovelluksen käyttäminen

Aseta lähde- ja kohdekieli, kirjoita tekstiä syöttöruutuun ja napauta sitten .

Voit lisätä kieliparin suosikkiluetteloon napauttamalla .

Voit lähettää kieliparin muille napauttamalla .

Keskustelun aloittaminen S Translator -sovelluksen avulla

Napauttamalla näytön alareunassa olevia painikkeita voit käyttää käännöksiä puheyhteydessä toisen henkilön kanssa.

Napauta oman kielesi **Speak**-kuvaketta ja puhu sitten mikrofoniin. Laite kääntää puheesi. Napauta kohdekielen kentässä, jolloin laite lukee käännöksen ääneen.

Napauta sitten puhekumppanisi kielen **Speak**-kuvaketta ja anna kyseisen henkilön vastata omalla kielellään. Laite kääntää henkilön puheen. Napauta lähdekielen kentässä, jolloin laite lukee sen sinulle.

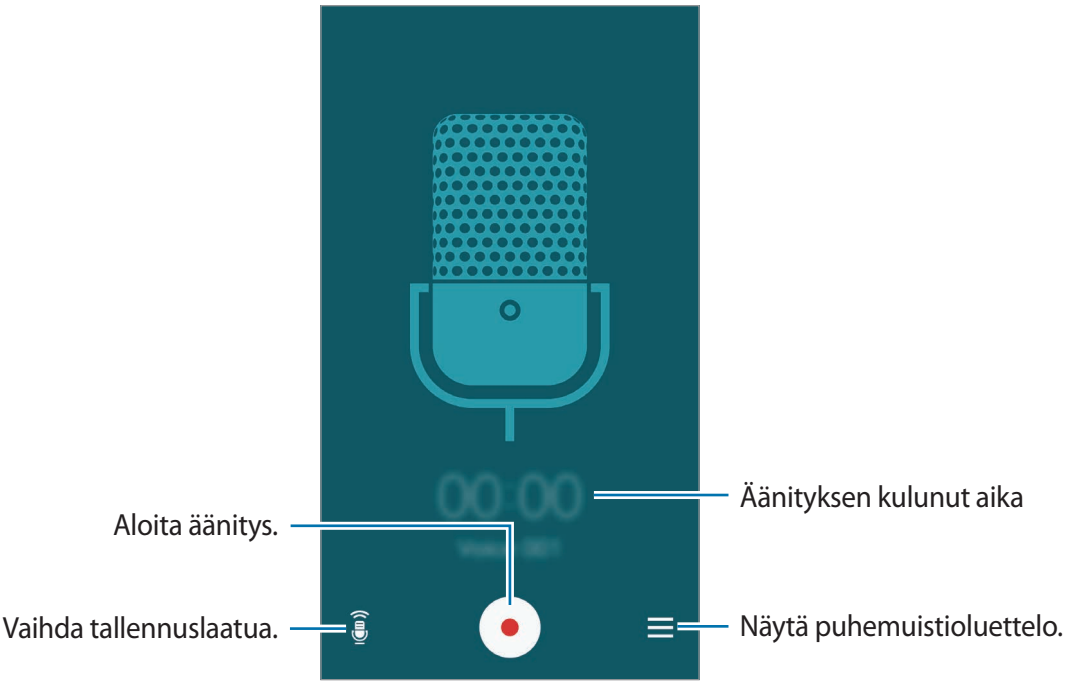
Ääninauhuri

Tällä sovelluksella voit äänittää tai toistaa puhemuistioita.

Napauta Sovellukset-näytössä **Ääninauhuri**.

Puhemuistioiden äänittäminen

Aloita äänitys napauttamalla . Puhu mikrofoniin laitteen alaosassa. Siirrä äänitys taukotilaan napauttamalla . Lopeta äänitys napauttamalla .



Voit asettaa laitteen poistamaan taustamelua painamalla valikkonäppäintä ja napauttamalla sitten **Asetukset** → **Kohinanvaimennus** → **Päällä**.

Puhemuistioiden toistaminen

Valitse toistettava puhemuistio.

- : Leikkaa puhemuistiota.
- x1.0 : Muuta toistonopeutta.
- : Keskeytä toisto.
- / : Siirry 60 sekuntia taakse- tai eteenpäin.
- / : Siirry edelliseen tai seuraavaan puhemuistioon.

Voit lähettää puhemuistion muille painamalla valikkonäppäintä, napauttamalla **Jakotapa** ja valitsemalla jakotavan.

Puhemuistioiden hallinta

Paina puhemuistioluettelossa valikkonäppäintä ja valitse jokin seuraavista:

- **Jakotapa**: Valitse lähetettävät puhemuistiot ja valitse sitten jakotapa.
- **Poista**: Valitse poistettavat puhemuistiot.
- **Asetukset**: Muuta ääninauhurin asetuksia.

Tilannekohtaisia tunnisteita sisältävien tiedostojen tallentaminen

Paina valikkonäppäintä puhemuistioluettelossa ja napauta sitten **Asetukset** → **Toimintokohtainen tiedostonimi** → **Päällä**.

S Voice

Tällä sovelluksella voit puhekomentojen avulla ohjata laitteen esimerkiksi soittamaan puhelun, lähettämään viestin ja kirjoittamaan muistion.

Napauta Sovellukset-näytössä **S Voice**. Voit myös painaa kotinäppäintä kahdesti.

Tämän sovelluksen käyttömahdollisuus määräytyy alueen ja palveluntarjoajan mukaan.

Seuraavassa on esimerkkejä puhekomennoista:

- Musiikkisoittimen avaaminen
- Laskimen käynnistäminen
- Soittaminen henkilön matkapuhelinnumeroon
- Soittaminen henkilön työnumeroon
- Kalenterin tarkistaminen

Vihjeitä onnistuneeseen puheentunnistukseen

- Puhu selkeästi.
- Puhu hiljaisessa ympäristössä.
- Älä käytä loukkaavia sanoja tai slangisanoja.
- Vältä puhumasta murteellisesti.

Ympäristö tai puhetapa voi aiheuttaa sen, ettei laite tunnista komentoja tai että se suorittaa tarkoittamattomia toimintoja.

Hands-free-tila

Hands-free-tilassa laite lukee saapuvien puhelujen, viestien ja ilmoitusten sisällön ääneen, jolloin voit käyttää laitetta ajon aikana ilman käsiä. Laite lukee ääneen esimerkiksi saapuvan puhelun soittajan nimen tai puhelinnumeron.

Voit ottaa hands-free-tilan käyttöön sanomalla "Hands-free mode on."

Google

Tällä sovelluksella voit etsiä tietoja Internetistä ja myös sovelluksia ja niiden sisältöjä laitteesta.

Napauta Sovellukset-näytössä **Google**.

Tämän sovelluksen käyttömahdollisuus määräytyy alueen ja palveluntarjoajan mukaan.

Etsiminen laitteesta

Napauta hakukenttää ja anna hakusana. Vaihtoehtoisesti voit napauttaa ja sanoa sitten hakusanan.

Jos etsittyä kohdetta ei löydy sovelluksista, Internet-selain avautuu ja näyttää hakutulokset.

Etsinnän kattavuus

Voit valita, mistä sovelluksista haetaan, painamalla valikkonäppäintä, napauttamalla **Asetukset** → **Puhelinhaku** ja valitsemalla sitten haettavat kohteet.

Googlen Nyt-palvelu

Voit käynnistää Google-haun ja katsella Googlen Nyt-kortteja, joissa esimerkiksi näkyy säätiedotus, tietoja julkisesta liikenteestä ja seuraava tapaamisesi, kun todennäköisimmin tarvitset näitä tietoja.

Liity Googlen Nyt-palveluun, kun avaat Google-haun ensimmäisen kerran. Voit muuttaa Googlen Nyt-palvelun asetuksia painamalla valikkonäppäintä, napauttamalla **Asetukset** ja vetämällä sitten **Googlen Nyt-palvelu** -kytkintä vasemmalle tai oikealle.

Puhehaku

Tällä sovelluksella voit etsiä tietoja Internet-sivuilta puhumalla.

Napauta Sovellukset-näytössä **Puhehaku**.

Tämän sovelluksen käyttömahdollisuus määräytyy alueen ja palveluntarjoajan mukaan.

Sano avainsana tai lause, kun **Puhu nyt** näkyy näytössä.

Omat tiedostot

Tällä sovelluksella voit käyttää kaikentyyppisiä laitteeseen tallennettuja tiedostoja, kuten kuvia, videoita, kappaleita ja äänileikkeitä.

Napauta Sovellukset-näytössä **Omat tiedostot**.

Tiedostojen katseleminen

Valitse luokka ja avaa sitten kansio valitsemalla se. Voit palata edellisen tason kansioon napauttamalla . Voit palata pääkansioon napauttamalla .

Paina kansiossa valikkonäppäintä ja käytä jotakin seuraavista toiminnoista:

- **Valitse kaikki**: Valitse kaikki tiedostot saman toiminnon käyttämiseksi niihin samalla kertaa.
- **Luo kansio**: Luo kansio.
- **Hae**: Etsi tiedostoja.
- **Näyttöperuste**: Vaihda näkymätilaa.
- **Lajitteluperuste**: Lajittele tiedostot tai kansiot.
- **Asetukset**: Muuta tiedostonhallinnan asetuksia.

Kansioiden pikavalintojen lisääminen

Voit lisätä usein tarvittavaa kansiota varten pikavalinnan päähakemistoon. Paina valikkonäppäintä, napauta **Lisää pikanäppäin**, anna pikanäppäimen nimi, valitse kansio ja napauta sitten **ASETA TÄNNE**.

Lataukset

Tällä sovelluksella voit nähdä, mitä tiedostoja on ladattu sovellusten kautta.

Napauta Sovellukset-näytössä **Lataukset**.

Tämän sovelluksen käyttömahdollisuus määräytyy alueen ja palveluntarjoajan mukaan.

Voit avata tiedoston asianmukaisessa sovelluksessa valitsemalla tiedoston.

Voit lajitella tiedostot koon mukaan napauttamalla **LAJITTELE KOON MUKAAN**.

Voit lajitella tiedostot päivämäärän mukaan napauttamalla **LAJITTELE PÄIVÄM. MUKAAN**.

Voit tyhjentää historian napauttamalla **TYHJENNÄ LUETTELO**.

TripAdvisor

Tällä sovelluksella saat matkailutietoja, kuten tietoja matkakohteesta tai hotellista. Voit myös varata huoneen ja jakaa arvostelusi muiden kanssa.

Napauta Sovellukset-näytössä **TripAdvisor**.

Tämän sovelluksen käyttömahdollisuus määräytyy alueen ja palveluntarjoajan mukaan.

Optinen lukulaite

Tällä sovelluksella voit skannata tai poimia tekstiä tai muita tietoja kuvista, asiakirjoista, käyntikorteista tai QR-koodeista.

Napauta Sovellukset-näytössä **Optinen lukulaite**.

Jotta voit käynnistää **Optinen lukulaite** -sovelluksen, lataa ja asenna sovellus ensin. Napauta **OK** ja noudata sitten näytön ohjeita.

Tämän sovelluksen lataamisesta matkapuhelinverkon kautta saattaa aiheutua lisäkustannuksia. Jos haluat välttää lisäkustannuksia, ota yhteys palveluntarjoajaasi.

Voit valita tunnistettavat kielet painamalla valikkonäppäintä ja napauttamalla **Kieliasetukset**.

Tekstin skannaaminen

Suuntaa osoitin kuvaan, asiakirjaan tai QR-koodiin.

- Teksti: Näytä poimittujen sanojen määritelmä.
- Käyntikortit: Soita puhelu tai lähetä viesti skannatuista yhteystiedoista.
- QR-koodit: Näytä QR-koodin tiedot.

- Joitakin QR-koodeja ei voida tunnistaa.
- Seuraavanlaisia tekstityyppejä ei välttämättä tunnisteta: Käsin kirjoitettu, pieni fontti, graafiset fontit, kursivoitu teksti tai teksti kuvissa.

Tekstin poiminta ja kääntäminen

Napauta ja valitse sitten käännettävä kieli. Suuntaa takakamera tekstiin ja ota tekstistä kuva napauttamalla → .

Voit ottaa suuren tekstikuvan, joka ei mahdu etsimeen, ottamalla kuvan useassa osassa napauttamalla .

- Voit kääntää alleviivatun sanan napauttamalla sitä.
- Poimi teksti kuvasta napauttamalla .

Matkailu ja paikallinen

Maps

Tämän sovelluksen avulla voit tarkistaa laitteen sijainnin tarkasti, etsiä paikkoja tai saada kulkuohjeita.

Napauta Sovellukset-näytössä **Maps**.

Tämän sovelluksen käyttömahdollisuus määräytyy alueen ja palveluntarjoajan mukaan.

Sijaintien etsiminen

Hae sijainteja osoitteen tai avainsanan perusteella. Kun sijainti on löytynyt, saat siitä yksityiskohtaisia tietoja valitsemalla sen. Lisätietoja on ohjeessa.

Kulkuohjeiden hakeminen määränpäähän

Määritä aloituspaikka ja määränpää napauttamalla ja valitse sitten matkustustapa. Laite näyttää reitit, joita pitkin pääset määränpäähän.

Asetukset

Tietoja asetuksista

Tällä sovelluksella voit määrittää laitteen ja sovellusten asetukset ja lisätä tilejä.

Napauta Sovellukset-näytössä **Asetukset**.

YHTEYDET

Wi-Fi

Ottamalla Wi-Fi-ominaisuuden käyttöön voit luoda yhteyden Wi-Fi-verkkoon ja käyttää Internetiä tai muita verkkolaitteita.

Voit käyttää eri vaihtoehtoja painamalla valikkonäppäintä.

- **Lisäasetukset**: Mukauta Wi-Fi-asetuksia.
- **WPS-painike**: Luo yhteys suojattuun Wi-Fi-verkkoon WPS-painikkeen avulla.
- **WPS PIN -merkintä**: Luo yhteys suojattuun Wi-Fi-verkkoon WPS PIN -koodin avulla.
- **Ohje**: Avaa Wi-Fi-ohjetiedot.

Wi-Fi-yhteyden lepotilakäytäntö

Napauta Asetukset-näytössä **YHTEYDET** → **Wi-Fi**, paina valikkonäppäintä ja napauta sitten **Lisäasetukset** → **Pidä Wi-Fi lepotilassa käytössä**.

Kun näyttö poistetaan käytöstä, laite poistaa automaattisesti käytöstä Wi-Fi-yhteyden. Kun näin käy, laite käyttää automaattisesti dataverkkoja, jos se on asetettu käyttämään niitä. Tästä voi seurata datasiirtomaksuja. Voit välttää datakäyttömaksut valitsemalla asetukseksi **Aina**.

Verkkoilmoituksen asettaminen

Laite voi havaita avoimet Wi-Fi-verkot ja näyttää tilarivillä kuvakkeen, kun verkkoja on saatavilla.

Ota tämä toiminto käyttöön napauttamalla Asetukset-näytössä **YHTEYDET** → **Wi-Fi**, painamalla valikkonäppäintä, napauttamalla **Lisäasetukset** ja valitsemalla sitten **Verkkoilmoitus**.

Wi-Fi Direct

Wi-Fi Direct yhdistää kaksi laitetta toisiinsa suoraan Wi-Fi-verkon kautta ilman tukiasemaa.

Napauta Asetukset-näytössä **YHTEYDET** → **Wi-Fi**, paina valikkonäppäintä ja napauta sitten **Wi-Fi Direct**.

Bluetooth

Ottamalla Bluetooth-ominaisuuden käyttöön voit vaihtaa tietoja lyhyillä etäisyyksillä.

Voit käyttää eri vaihtoehtoja painamalla valikkonäppäintä.

- **Näkyvyyden aikakatkaisu**: Määritä aika, jonka mukaisesti laite on muiden laitteiden löydettävissä.
- **Vastaanotetut tiedostot**: Näytä Bluetooth-ominaisuuden kautta vastaanotetut tiedostot.
- **Ohje**: Avaa Bluetooth-ohjetiedot.

Datan käyttö

Voit seurata datakäytön määrää ja mukauttaa rajoitusten asetuksia.

- **Mobiilidata**: Aseta laite käyttämään datayhteyttä missä tahansa matkapuhelinverkossa.
- **Määritä mobiilidatakiintiö**: Aseta raja mobiilidatan käytölle.

Voit käyttää eri vaihtoehtoja painamalla valikkonäppäintä.

- **Rajoita taustadataa**: Aseta laite poistamaan taustasynkronointi käytöstä matkapuhelinverkon käytön ajaksi.
- **Näytä Wi-Fi-käyttö**: Aseta laite näyttämään datakäyttö Wi-Fi-yhteyden kautta.

- **Mobiilitukiasemat**: Valitse Wi-Fi-tukiasemat, joiden käytön haluat estää taustalla toimivilta sovelluksilta.
- **Synkronoi tiedot automaattisesti**: Aseta laite synkronoimaan yhteystiedot, kalenteri, sähköposti, kirjanmerkit ja sosiaalisten verkostojen kuvatiedot automaattisesti.

Lisää verkkoja

Voit hallita verkkoja mukauttamalla asetuksia.

Lentotila

Tämä poistaa kaikki laitteen langattomat toiminnot käytöstä. Voit käyttää ainoastaan niitä toimintoja, jotka eivät käytä verkkopalveluita.

Oletusviestintäsovellus

Valitse viesteissä käytettävä oletussovellus.

Tulostus

Määritä laitteeseen asennettujen tulostinlaajennusten asetukset. Voit etsiä käytettävissä olevat tulostimet tai lisätä tulostimen manuaalisesti ja tulostaa tiedostoja Wi-Fi-yhteyden tai pilvipalvelujen kautta.

Matkapuhelinverkot

- **Mobiilidata**: Valitse, käytetäänkö verkkopalveluissa pakettidataverkkoja.
- **Dataverkkovierailu**: Aseta laite muodostamaan yhteys toiseen verkkoon verkkovierailun aikana.
- **Yhteyspisteiden nimet**: Määritä yhteyspisteiden nimet (APN).
- **Verkkotila**: Valitse verkon tyyppi.
- **Verkko-operaattorit**: Etsi käytettävissä olevat verkot ja valitse verkko verkkovierailua varten.

Yhteyden jakaminen ja mobiilitukiasema

- **Mobiilitukiasema**: Siirrettävän Wi-Fi-tukiasemaominaisuuden avulla voit jakaa laitteen matkapuhelinverkkoyhteyden tietokoneiden tai muiden laitteiden kanssa Wi-Fi-verkon kautta.
- **USB-yhteys**: Jaa laitteen matkapuhelinverkkoyhteys tietokoneen kanssa USB-yhteyden kautta ottamalla USB-yhteys käyttöön. Kun laite on yhdistetty tietokoneeseen, se toimii tietokoneen langattomana modeemina.
- **Bluetooth-liitos**: Jaa laitteen matkapuhelinverkkoyhteys tietokoneiden tai muiden laitteiden kanssa Bluetooth-yhteyden kautta ottamalla Bluetooth-yhteys käyttöön.
- **Ohje**: Saat lisätietoja USB-, Wi-Fi- ja Bluetooth-yhteydestä.

VPN

Määritä virtuaalisia yksityisverkkoja (VPN) ja muodosta niihin yhteys.

NFC

Voit ottaa NFC-ominaisuuden käyttöön ja lukea tai kirjoittaa NFC-tunnisteita, jotka sisältävät tietoja.

- **Android Beam**: Ota Android Beam -toiminto käyttöön ja lähetä tietoja, kuten Internet-sivuja ja yhteystietoja, NFC-yhteensopiviin laitteisiin.
- **Napauta ja maksa**: Aseta oletusmaksutapa.

S Beam

Ottamalla käyttöön S Beam -toiminnon voit lähettää tietoja, kuten videoita, kuvia ja asiakirjoja, NFC- ja Wi-Fi Direct -toimintoja tukeviin laitteisiin.

Lähellä olevat laitteet

- **Jaettava sisältö**: Aseta laite jakamaan sisältöä muille laitteille.
- **Sallitut laitteet**: Näytä luettelo laitteista, jotka voivat käyttää laitettasi.
- **Estetyt laitteet**: Näytä luettelo laitteista, joita on estetty käyttämästä laitettasi.
- **Lataa kohteeseen**: Valitse muistipaikka mediatiedostojen tallennusta varten.
- **Vast.ota tied. muista laitteista**: Aseta laite hyväksymään muista laitteista lähetettävät tiedostot.

Screen Mirroring

Voit jakaa laitteesi näytön muiden kanssa ottamalla näytönpeilausominaisuuden käyttöön.

OMA LAITE

Lukitusnäyttö

Muuta lukitun näytön asetuksia.

- **Näyttölukko**: Ota käyttöön näytön lukitustoiminto. Seuraavat vaihtoehdot voivat vaihdella valitun näytönlukitustoiminnon mukaan.
- **Lukitusnäytön pienoisohj.**:
  - **Kello / henkilök. viesti**: Aseta laite näyttämään kello tai henkilökohtainen viesti lukitussa näytössä. Seuraavat asetukset voivat vaihdella valinnan mukaan.

  Henkilökohtainen viesti:

  - **Muokkaa henkilökohtaista viestiä**: Muokkaa henkilökohtaista viestiä.

  Kello:

  - **Kaksoiskello**: Aseta laite näyttämään kaksoiskello.
  - **Kellon koko**: Muuta kellon kokoa.
  - **Näytä päivämäärä**: Aseta laite näyttämään päivämäärä kellon kanssa.
  - **Omistajan tiedot**: Anna tiedot, jotka näytetään kellon kanssa.

- **Lukitusnäytön tehoste**: Valitse tehoste, jota käytetään, kun näytön lukitus avataan.
- **Ohjeteksti**: Aseta laite näyttämään ohjeteksti lukitussa näytössä.
- **Aktivointikomento lukitusnäytössä**: Aseta laite tunnistamaan herätyskomento, kun näyttö on lukittu.
- **Määritä herätyskomento**: Määritä herätyskomento, joka käynnistää **S Voice** -sovelluksen tai suorittaa määritetyn toiminnon.

Näyttö

Muuta näytön asetuksia.

- **Taustakuva**:
  - **Alkunäyttö**: Valitse alkunäytön taustakuva.
  - **Lukitusnäyttö**: Valitse lukitun näytön taustakuva.
  - **Alku- ja lukitusnäyttö**: Valitse alkunäytön ja lukitun näytön taustakuva.
- **Ilmoituspaneeli**: Mukauta kohteita, jotka näkyvät ilmoituspaneelissa.
- **Moni-ikkuna**: Aseta laite käyttämään moni-ikkunatoimintoa.
- **Näyttötila**:
  - **Mukauta näyttöä**: Tämän tilan avulla voit optimoida näytön näyttöasetusten mukaan.
  - **Dynaaminen**: Tässä tilassa voit muuttaa näytön sävyn eloisammaksi.
  - **Normaali**: Tämä tila sopii normaaleihin ympäristöihin.
  - **Elokuva**: Tämä tila sopii vähävaloiseen ympäristöön, kuten pimeään huoneeseen.
- **Kirkkaus**: Määritä näytön kirkkaus.
- **Näytön automaattinen kierto**: Aseta sisältö kiertymään automaattisesti laitetta käännettäessä.
- **Näytön aikakatkaisu**: Määritä, kuinka kauan laite odottaa ennen näytön taustavalon sammuttamista.
- **Näytönsäästäjä**: Aseta laite käynnistämään näytönsäästäjä, kun laite on liitetty pöytätelakkaan.

- **Fonttityyli**: Vaihda näyttötekstien fonttityyppiä.
- **Fonttikoko**: Muuta fonttikokoa.
- **Näytä akun varausprosentti**: Aseta laite näyttämään akun jäljellä oleva käyttöaika.
- **Muokkaa näyttökuvan ottamisen jälkeen**: Aseta laite siirtymään kuvan muokkaukseen ruudunkaappauksen jälkeen.
- **Lisää kosketusherkkyyttä**: Aseta laite lisäämään herkkyyttä niin, että kosketusnäyttöä voi käyttää käsineet kädessä.

Laitetta koskettaessasi ylläsi olevien vaatteiden materiaalityypit voivat aiheuttaa sen, ettei joitakin komentoja tunnisteta.

Merkkivalo

- **Latautuu**: Aseta laite sytyttämään ilmoitusvalo akkua ladattaessa.
- **Akku on loppumassa**: Aseta laite sytyttämään ilmoitusvalo akun varauksen ollessa vähissä.
- **Ilmoitukset**: Aseta laite sytyttämään ilmoitusvalo, jos olemassa on vastaamattomia puheluja, viestejä tai ilmoituksia.
- **Puhetallennus**: Aseta laite sytyttämään ilmoitusvalo puhemuistioita äänitettäessä.

Äänet ja ilmoitukset

Voit muuttaa laitteen ääniasetuksia.

- **Värinän voimakkuus**: Säädä värinähälytyksen voimakkuutta.
- **Värinä soidessa**: Aseta laite värisemään ja soittamaan soittoääni puhelun saapuessa.
- **Soittoäänet**: Valitse soittoääni, joka hälyttää saapuvista puheluista.
- **Värinät**: Lisää tai valitse värinäkuvio.
- **Ilmoituksen soittoääni**: Valitse soittoääni saapuvia viestejä, vastaamattomia puheluja ja muita tapahtumia varten.
- **Sovellusilmoitukset**: Muuta kunkin sovelluksen ilmoitusasetuksia.
- **Adapt Sound**: Mukauta ääntä sitä korvaa varten, jota useimmiten käytät puheluissa tai musiikin kuuntelussa.

Helppo tila

Valitse alkunäyttötila (perustila tai helppo tila).

Puhelu

Voit mukauttaa puheluasetuksia.

- **Puhelun hylkäys**: Hylkää tietyistä puhelinnumeroista tulevat puhelut automaattisesti. Voit lisätä puhelinnumeroita hylkäysluetteloon.
- **Hylkäysviestit**: Lisää viesti tai muokkaa viestiä, joka lähetetään hylätessäsi puhelun.
- **Puheluihin vastaaminen ja niiden lopettaminen**:
  - **Kotinäppäimen painaminen**: Aseta laite vastaamaan saapuvaan puheluun, kun kotinäppäintä painetaan.
  - **Puheohjaus**: Aseta laite vastaamaan saapuvaan puheluun tai hylkäämään se, kun puhekomento sanotaan.
  - **Virtanäppäimen painaminen**: Aseta laite lopettamaan puhelu, kun virtanäppäintä painetaan.
- **Sammuta näyttö puheluiden ajaksi**: Aseta laite ottamaan läheisyystunnistin käyttöön puhelun ajaksi.
- **Puheluhälytykset**:
  - **Värinä vastatessa**: Aseta laite värisemään, kun toinen osapuoli vastaa puheluun.
  - **Värinä puhelun päättyessä**: Aseta laite värisemään, kun toinen osapuoli lopettaa puhelun.
  - **Puhelun kytkentä-ääni**: Ota puhelun kytkentä-ääni käyttöön tai poista se käytöstä.
  - **Minuuttimuistutin**: Ota minuuttimuistutusääni käyttöön tai poista se käytöstä.
  - **Puhelun katkaisuääni**: Ota puhelun katkaisuääni käyttöön tai poista se käytöstä.
  - **Ilmoita puheluiden aikana**: Aseta laite hälyttämään tapahtumista puhelun aikana.

- **Puheluiden lisätoiminnot**:
  - **Automaattinen vastaus**: Aseta laite vastaamaan puheluun määritetyn ajan kuluttua automaattisesti (käytettävissä vain, kun kuulokemikrofoni on liitetty).
  - **Autom. vastausajastin**: Valitse aika, jonka laite odottaa ennen puheluihin vastaamista.
  - **Lähtevän puhelun ehdot**: Aseta laite sallimaan lähtevät puhelut Bluetooth-kuulokemikrofonin avulla, vaikka laite olisi lukittu.
  - **Lähtevien puheluiden tyypit**: Valitse niiden lähtevien puhelujen tyyppi, joissa käytetään Bluetooth-kuulokemikrofonia.
- **Lisää asetuksia**:
  - **Numeron näyttö**: Näytä oma numerosi muille osapuolille lähtevissä puheluissa.
  - **Puhelunsiirto**: Siirrä saapuvat puhelut toiseen numeroon.
  - **Automaattinen suuntanumero**: Aseta laite lisäämään etuliite (suuntanumero tai maan numero) automaattisesti ennen puhelinnumeroa.
  - **Puhelunesto**: Estä saapuvat tai lähtevät puhelut.
  - **Koputus**: Salli saapuvien puhelujen hälytykset, kun toinen puhelu on meneillään.
  - **Autom. soitontoisto**: Ota automaattinen soitontoisto käyttöön puheluille, joita ei yhdistetty tai jotka katkesivat.
  - **Sallitut numerot**: Ota käyttöön tai poista käytöstä sallitut numerot -tila, joka rajoittaa soitot sallittujen numeroiden luettelossa oleviin numeroihin. Anna SIM- tai USIM-kortin mukana toimitettu PIN2-koodi.
- **Soitto- ja näppäinäänet**:
  - **Soittoäänet**: Valitse soittoääni, joka hälyttää saapuvista puheluista.
  - **Värinät**: Lisää tai valitse värinäkuvio.
  - **Värinä soidessa**: Aseta laite värisemään ja soittamaan soittoääni puhelun saapuessa.
  - **Numeronvalintaäänet**: Aseta laite soittamaan ääni, kun näppäimistön näppäimiä kosketetaan.

- **Mukauta puheluääntä**: Valitse puheluäänen tyyppi, jota haluat käyttää kuulokemikrofonin kanssa.
- **Kohinanvaimennus**: Aseta laite poistamaan taustaääniä niin, että toinen osapuoli kuulee sinut paremmin.
- **Lisää voimakk. taskussa**: Aseta laite lisäämään soittoäänen voimakkuutta, kun laite on suljetussa tilassa, kuten laukussa tai taskussa.
- **Piilota oma video**: Valitse toiselle osapuolelle näytettävä kuva.
- **Käytä puhelun epäonnistumisen valintoja**: Valitse, yritetäänkö äänipuhelua videopuhelun yhdistämisen epäonnistuttua.
- **Palveluntarjoaja**: Valitse tai määritä vastaajapalveluntarjoajasi.
- **Vastaajan asetukset**: Anna vastaajapalvelun numero. Saat tämän numeron palveluntarjoajaltasi.
- **Hälytysääni**: Valitse uusista vastaajaviesteistä ilmoittava soittoääni.
- **Värinä**: Aseta laite värisemään vastaajaviestejä vastaanotettaessa.

Hands-free-tila

Aseta laite lukemaan sisältö ääneen ja määritä hands-free-tilassa käytettävät sovellukset.

Turvallisuustuki

Voit asettaa laitteen lähettämään hätätilanteessa viestin vastaanottajille. Voit lähettää viestin painamalla äänenvoimakkuuden lisäys- ja vähennysnäppäintä kolme sekuntia.

- **Muokkaa hätäviestiä**: Muokkaa viestiä, joka lähetetään hätätilanteessa.
- **Lähetä hätäkuvia**: Aseta laite ottamaan valokuvia ja lähettämään ne viestin mukana vastaanottajille.

Tämän ominaisuuden käyttömahdollisuus määräytyy alueen ja palveluntarjoajan mukaan.

- **Viestien aikaväli**: Määritä viestin uudelleenlähetyksen aikaväli.
- **Hätäyhteyshenkilöt**: Valitse viestin vastaanottajat tai muokkaa vastaanottajien tietoja.

Virransäästötila

Voit ottaa virransäästötilan käyttöön ja muuttaa virransäästötilan asetuksia.

- **CPU:n suorituskyky**: Aseta laite rajoittamaan joidenkin järjestelmäresurssien käyttöä.
- **Näyttökuva**: Aseta laite vähentämään näytön kirkkautta.
- **Poista haptinen palaute käytöstä**: Aseta laite poistamaan näppäinten koskettamisen värinäpalaute käytöstä.
- **Perehdy virransäästöön**: Ohjeita akkuvirran kulutuksen pienentämiseen.

Tarvikkeet

Voit muuttaa lisävarusteasetuksia.

- **Telakointiääni**: Aseta laite toistamaan ääni, kun se liitetään pöytätelakkaan tai irrotetaan telakasta.
- **Äänilähtötila**: Aseta laite käyttämään telakan kaiutinta, kun laite on liitetty pöytätelakkaan.
- **Alkunäytön näyttö**: Aseta laite näyttämään pöytäkello, kun laite on liitetty pöytätelakkaan.
- **Äänilähtö**: Valitse käytettävä äänilähtömuoto, kun laite liitetään HDMI-laitteisiin. Kaikki laitteet eivät tue tilaääniasetusta.

Helppokäyttöisyys

Helppokäyttöisyyspalvelut on tarkoitettu käyttäjille, joilla on fyysisiä rajoitteita. Voit parantaa laitteen helppokäyttöisyyttä käyttämällä ja muuttamalla seuraavia asetuksia.

- **Puheluihin vastaaminen ja niiden lopettaminen**:
  - **Kotinäppäimen painaminen**: Aseta laite vastaamaan saapuvaan puheluun, kun kotinäppäintä painetaan.
  - **Puheohjaus**: Aseta laite vastaamaan saapuvaan puheluun tai hylkäämään se, kun puhekomento sanotaan.
  - **Virtanäppäimen painaminen**: Aseta laite lopettamaan puhelu, kun virtanäppäintä painetaan.
- **Helppokäytt. hallinta**: Aseta laite viemään tai tuomaan helppokäyttöisyysasetukset niiden jakamiseksi muiden laitteiden kanssa.

Kieli ja syöttö

Muuta tekstinsyöttöasetuksia. Jotkin vaihtoehdot eivät ole ehkä käytettävissä valitun kielen mukaan.

Kieli

Valitse näytön kieli kaikille valikoille ja sovelluksille.

Oletus

Valitse oletusnäppäimistötyyppi tekstin syötölle.

Samsung-näppäimistö

Muuta Samsung-näppäimistön asetuksia.

Käytettävissä olevat toiminnot voivat vaihdella alueen tai palveluntarjoajan mukaan.

- **Valitse syöttökielet**: Valitse tekstinsyöttökielet.
- **Ennakoiva teksti**: Ota käyttöön ennakoiva tekstitila, jossa sanoja ennakoidaan syötteen perusteella ja ehdotetaan sanoja. Voit myös mukauttaa ennakoivan syötön asetuksia.
- **Automaattinen korvaus**: Aseta laite korjaamaan väärin kirjoitetut ja epätäydelliset sanat, kun välilyöntinäppäintä napautetaan.
- **Autom. isot kirjaimet**: Aseta laite käyttämään isoa kirjainta automaattisesti välimerkin, kuten pisteen, kysymysmerkin tai huutomerkin, jälkeen.
- **Automaattinen väli**: Aseta laite lisäämään välilyönti sanojen väliin automaattisesti.
- **Automaattiset välimerkit**: Aseta laite lisäämään piste, kun välilyöntiä kaksoisnapautetaan.
- **Ääni**: Aseta laite antamaan äänimerkki näppäintä kosketettaessa.
- **Värinä**: Aseta laite värisemään näppäintä kosketettaessa.
- **Merkin esikatselu**: Aseta laite näyttämään suuri kuva jokaisesta kosketettavasta merkistä.
- **Palauta asetukset**: Nollaa Samsung-näppäimistön asetukset.

Google Voice -kirjoitus

Muuta puhesyötön asetuksia.

- **Kielet**: Valitse tekstinsyöttökielet.
- **Estä loukkaavat sanat**: Aseta laite estämään loukkaavien sanojen tunnistus puhesyötön aikana.
- **Offline-puheentunnistus**: Lataa ja asenna kielitiedot, joita käytetään puhesyötössä offline-tilassa.

Äänitulo

Valitse puheentunnistusohjelma.

Voit muuttaa puhesyötön asetuksia napauttamalla .

- **Kieli**: Valitse puheentunnistuksen kieli.
- **Puhe**: Aseta laite käyttämään äänipalautetta nykyisen toiminnon hälytyksessä.
- **Ok Google -tunnistus**: Aseta laite aloittamaan puheentunnistus, kun aktivointikomento sanotaan hakusovelluksen käytön aikana.

Tämän ominaisuuden käyttömahdollisuus määräytyy alueen ja palveluntarjoajan mukaan.

- **Offline-puheentunnistus**: Lataa ja asenna kielitiedot, joita käytetään puhesyötössä offline-tilassa.
- **Estä loukkaavat sanat**: Aseta laite piilottamaan loukkaavat sanat puhehaun tuloksissa.
- **Bluetooth-kuulokemikrofoni**: Aseta laite sallimaan puhehaku Bluetooth-kuulokemikrofonin avulla, kun se on yhdistetty laitteeseen.

Teksti puheeksi -aset.

- **Ensisijainen TTS-moduuli**: Valitse puhesynteesiohjelma. Voit muuttaa puhesynteesiohjelmien asetuksia napauttamalla .
- **Puhenopeus**: Valitse teksti puheeksi -ominaisuuden nopeus.
- **Kuuntele esimerkki**: Kuuntele puhetekstinäytettä.
- **Oletuskielen tila**: Näytä teksti puheeksi -toiminnon oletuskielen tila.

Osoittimen nopeus

Säädä laitteeseen kytketyn hiiren tai ohjauslevyn osoittimen nopeutta.

Liikkeet ja eleet

Voit ottaa käyttöön liikkeentunnistusominaisuuden ja muuttaa asetuksia, jotka ohjaavat laitteen liikkeentunnistusta.

- **Ilmaele**:
  - **Anturin ja kuvakkeen tiedot**: Näytä tietoja eletunnistimesta ja ilmaisimesta, joka tulee näkyviin Ilmaele-toiminnon käytön aikana.
  - **Pikavilkaisu**: Kun näyttö on pimeänä, saat esimerkiksi ilmoitukset, vastaamattomat puhelut, uudet viestit, ajan ja päivämäärän sekä paljon muuta näkyviin liikuttamalla kättä tunnistimen editse.
  - **Ilmaselaus**: Voit selata kuvia, kappaleita tai muistioita liikuttamalla kättä vasemmalle tai oikealle tunnistimen editse.
  - **Ilmasiirto**: Voit siirtää kuvakkeen toiseen paikkaan koskettamalla kuvaketta jonkin aikaa yhdellä kädellä ja liikuttamalla sitten toista kättä vasemmalle tai oikealle tunnistimen editse.
  - **Ilmavastaus puheluun**: Puhelun saapuessa voit vastata siihen liikuttamalla kättä vasemmalle ja sitten oikealle tunnistimen editse.

- **Liike**:
  - **Suorasoitto**: Aseta laite soittamaan äänipuhelu, kun laite nostetaan lähelle korvaa ja pidetään siinä katseltaessa puhelun tietoja, viestiä tai yhteystietoa.
  - **Älykäs hälytys**: Aseta laite hälyttämään, jos olemassa on vastaamattomia puheluja tai uusia viestejä, kun laitteeseen tartutaan.
  - **Zoomaa**: Aseta laite lähentämään tai loitontamaan kuvaa katseltaessa **Galleria**-sovelluksessa olevia kuvia tai selattaessa Internet-sivuja, kun kosketat jonkin aikaa kahta pistettä sormillasi ja sitten kallistat laitetta edestakaisin.
  - **Selaa kuvaa**: Aseta laite selaamaan kuvaa, kun laitetta liikutetaan johonkin suuntaan kuvan näkyessä lähennettynä.
  - **Mykistä/keskeytä**: Aseta laite mykistämään saapuvat puhelut, hälytykset ja musiikki, kun laite asetetaan ylösalaisin.
- **Kämmenliike**:
  - **Tee ruudunkaappaus**: Aseta laite tekemään ruudunkaappaus, kun näytön yli pyyhkäistään kädellä vasemmalle tai oikealle.
  - **Mykistä/keskeytä**: Aseta laite keskeyttämään median toisto, kun näyttöä kosketetaan kämmenellä.

Älykäs näyttö

- **Älykäs aikakatkaisu**: Estä laitetta sammuttamasta näytön taustavaloa, kun näyttöä katsotaan.
- **Älykäs kierto**: Estä näytön kiertyminen kasvojesi asennon mukaan.
- **Älykäs tauko**: Aseta laite siirtämään videon toisto taukotilaan, kun käyttäjä katsoo poispäin näytöstä.

Ilmanäkymä

Voit esikatsella sisältöä tai näyttää tiedot ponnahdusikkunoissa osoittamalla kohdetta sormella.

- **Tietojen esikatselu**: Näytä tiedot ponnahdusikkunassa osoittamalla kohdetta sormella.
- **Edistymisen esikatselu**: Kun kuuntelet musiikkia tai katselet videoita, voit esikatsella kohtauksia tai tarkistaa kuluneen ajan osoittamalla etenemispalkkia sormellasi.
- **Pikavalintojen esikatselu**: Näytä pikavalintanumeroiden yhteystiedot ponnahdusikkunassa osoittamalla pikavalintanumeroa sormella.
- **Verkkosivun suurennus**: Suurenna sisältöä Internet-selailun aikana osoittamalla näyttöä.
- **Ääni- ja värinäpalaute**: Aseta laite toistamaan ääni ja värisemään, kun kohteita osoitetaan sormella.

Puheohjaus

Voit muuttaa asetuksia, jotka ohjaavat puhekomentojen asetuksia.

TILIT

Lisää tili

Voit lisätä sähköpostitilejä tai sosiaalisten verkostojen tilejä.

Pilvi

Voit muuttaa asetuksia, jotka koskevat tietojen tai tiedostojen synkronointia Samsung-tilisi tai Dropbox-pilvitallennustilan kanssa.

Varmuuskopioi ja palauta

Voit muuttaa asetusten ja tietojen hallinta-asetuksia.

- **Varmuuskopioi omat tiedot**: Aseta laite varmuuskopioimaan asetukset ja sovellustiedot Google-palvelimelle.
- **Varmuuskopioinnin tili**: Määritä Googlen varmuuskopioinnin tili tai muokkaa sitä.
- **Automaattinen palautus**: Aseta laite palauttamaan asetukset ja sovellustiedot, kun sovellukset asennetaan uudelleen laitteeseen.
- **Alkuperäisten tietojen palautus**: Palauta asetukset tehdasasetusten mukaisiksi ja poista kaikki tiedot.

LISÄÄ

Voit mukauttaa esimerkiksi paikannus- ja suojausasetuksia.

Sijainti

Muuta sijaintiasetuksia ja aktivoi käyttöoikeudet, joiden avulla sovellukset voivat käyttää sijaintitietojasi.

- **Tila**: Valitse sijaintitietojen keräysmenetelmä.
- **Viimeaikaiset sijaintipyynnöt**: Näytä nykyisiä sijaintitietojasi pyytävät sovellukset ja niiden akunkäyttö.
- **Sijaintipalvelut**: Näytä sijaintipalvelut, joita laitteesi käyttää.
- **Omat paikat**: Määritä profiilit, joita käytetään tiettyjä sijainteja varten, kun käytät GPS-, Wi-Fi- tai Bluetooth-ominaisuuksia nykyisen sijaintisi etsintään.

Turvallisuus

Muuta laitteen ja SIM- tai USIM-kortin suojausasetuksia.

- **Laitteen järjestelmänvalvojat**: Näytä laitteeseen asennetut laitteen järjestelmänvalvojat. Voit sallia laitteen järjestelmänvalvojien lisätä laitteeseen uusia käytäntöjä.
- **Tuntemattomat lähteet**: Aseta laite asentamaan sovelluksia mistä tahansa lähteestä. Jos tämä asetus ei ole valittuna, sovelluksia voi ladata vain **Play-kauppa**-palvelusta.

- **Salaa laite**: Aseta salasana laitteeseen tallennettujen tietojen salausta varten. Salasana on syötettävä joka kerta, kun laite käynnistetään.

Lataa akku ennen tämän asetuksen ottamista käyttöön, sillä tietojen salaaminen voi kestää yli tunnin.

- **Salaa ulkoinen SD-kortti**: Aseta laite salaamaan muistikortilla olevat tiedostot.

Laite ei voi lukea salattuja tiedostoja, jos laite palautetaan tehdasasetuksiin tämän asetuksen ollessa käytössä. Poista asetus käytöstä ennen laitteen palauttamista tehdasasetuksiin.

- **Etähallinta**: Aseta laite sallimaan etähallinta Internetin kautta, jos laite katoaa tai varastetaan. Tämän toiminnon käyttäminen edellyttää kirjautumista Samsung-tilille.
  - **Tilin rekisteröinti**: Lisää Samsung-tili tai tarkastele sitä.
  - **Googlen sijaintipalvelu**: Aseta laite sallimaan sijaintitietojen kerääminen tai kadonneen tai varastetun laitteen sijainnin määrittäminen Wi-Fi- tai matkapuhelinverkon kautta.
- **SIM-kortin vaihtohälytys**: Ota käyttöön tai poista käytöstä Etsi matkapuhelimeni -toiminto, joka auttaa paikantamaan kadotetun tai varastetun laitteen.
- **Siirry sivustoon**: Siirry Etsi matkapuhelimeni -sivustoon (*findmymobile.samsung.com*). Voit seurata ja hallita kadonnutta tai varastettua laitettasi Etsi matkapuhelimeni -sivustossa.
- **Määritä SIM-kortin lukitus**:
  - **Lukitse SIM-kortti**: Ota käyttöön tai poista käytöstä PIN-lukitusominaisuus, joka vaatii PIN-koodin, jotta laitetta voidaan käyttää.
  - **Muuta SIM-kortin PIN-koodi**: Vaihda SIM- tai USIM-kortin tietojen käytön edellyttämä PIN-koodi.
- **Muuta salasanat näkyviksi**: Laitteen oletusasetus on, että salasanat piilotetaan turvallisuussyistä. Voit asettaa laitteen näyttämään salasanan sitä syötettäessä.
- **Suojauskäyt. päivitykset**:
  - **Automaattiset päivitykset**: Aseta laite tarkistamaan ja lataamaan suojauspäivitykset automaattisesti.
  - **Ensisijaiset verkot**: Valitse verkkoyhteysasetus suojauspäivitysten automaattista tarkistusta ja asennusta varten.
  - **Tarkista päivitykset**: Tarkista suojauspäivitykset.

- **Lähetä tietoturvaraportit**: Aseta laite lähettämään suojausraportit automaattisesti, kun laite yhdistetään Wi-Fi-verkkoon.
- **Tallennuspalvelun tyyppi**: Määritä valtuustiedostojen tallennustyyppi.
- **Luotetut valtuustiedot**: Voit varmistaa eri sovellusten suojatun käytön varmenteiden ja valtuuksien avulla.
- **Asenna laitteen tallennust.**: Asenna salatut varmenteet, jotka on tallennettu USB-muistiin.
- **Poista valtuustiedot**: Poista laitteeseen tallennetut valtuustiedot ja nollaa salasana.

Sovellusten hallinta

Tarkastele ja hallitse laitteen sovelluksia.

Oletussovellukset

Valitse sovellusten käytön oletusasetukset.

- **Koti**: Valitse alkunäytön oletustila.
- **Viestit**: Valitse viesteissä käytettävä oletussovellus.

Akku

Näytä laitteen käyttämän akkuvirran määrä.

- **Näytä akun varausprosentti**: Aseta laite näyttämään akun jäljellä oleva käyttöaika.

Tallennustila

Voit näyttää laitteen ja muistikortin muistitiedot tai alustaa muistikortin.

Muistikortin alustaminen poistaa pysyvästi kaikki tiedot muistikortilta.

Todellinen käytettävissä oleva sisäisen muistin määrä on ilmoitettua pienempi, koska käyttöjärjestelmä ja oletussovellukset käyttävät osan muistista. Käytettävissä oleva kapasiteetti voi muuttua, kun päivität laitteen.

Päivämäärä ja aika

Voit käyttää ja muuttaa seuraavia asetuksia, jotka ohjaavat laitteen kellonajan ja päivämäärän näyttöä.

Jos akun varaus purkautuu kokonaan tai akku poistetaan laitteesta, kellonaika ja päivämäärä nollautuvat.

- **Automaattinen päivämäärä ja kellonaika**: Päivitä aika ja päivämäärä automaattisesti, kun siirrytään aikavyöhykkeeltä toiselle.
- **Aseta päivämäärä**: Aseta nykyinen päivämäärä manuaalisesti.
- **Aseta aika**: Aseta nykyinen kellonaika manuaalisesti.
- **Automaattinen aikavyöhyke**: Aseta laite vastaanottamaan aikavyöhyketiedot verkosta, kun siirrytään aikavyöhykkeeltä toiselle.
- **Valitse aikavyöhyke**: Aseta kotiaikavyöhykkeesi.
- **Käytä 24 tunnin muotoa**: Näytä aika 24-tuntisena.
- **Valitse päivämäärän muoto**: Valitse päivämäärän muoto.

Tietoja laitteesta

Näytä laitteen tiedot, muokkaa laitteen nimeä tai päivitä laiteohjelmisto.

Google-asetukset

Tällä sovelluksella voit määrittää joidenkin Google-toimintojen asetukset.

Napauta Sovellukset-näytössä **Google-asetukset**.

Vianmääritys

Kokeile seuraavia ratkaisuehdotuksia, ennen kuin otat yhteyden Samsung-huoltoon. Jotkin tilanteet eivät ehkä koske sinun laitettasi.

Kun käynnistät laitteen tai kun käytät laitetta, se pyytää sinua antamaan seuraavat koodit:

- Salasana: Kun laitteen lukitustoiminto on käytössä, on annettava laitteelle määritetty salasana.
- PIN-koodi: Kun käytät laitetta ensimmäisen kerran tai kun PIN-koodin kysely on käytössä, sinun on annettava SIM- tai USIM-kortin mukana toimitettu PIN-koodi. Voit poistaa tämän toiminnon käytöstä Lukitse SIM-kortti -valikon avulla.
- PUK-koodi: SIM- tai USIM-kortti on lukittu, mikä yleensä johtuu siitä, että PIN-koodi on annettu väärin useita kertoja. Anna palveluntarjoajalta saamasi PUK-koodi.
- PIN2-koodi: Kun tulet valikkoon, jossa kysytään PIN2-koodia, syötä SIM- tai USIM-kortin mukana toimitettu PIN2-koodi. Lisätietoja saat palveluntarjoajalta.

Laite antaa verkkoon tai palveluun liittyviä virheilmoituksia

- Jos olet alueella, jolla on heikko signaali tai huono vastaanoton laatu, signaali voi kadota. Siirry toiselle alueelle ja yritä uudelleen. Siirtymisen aikana näyttöön voi tulla toistuvasti virheilmoituksia.
- Jotkin toiminnot on tilattava erikseen. Pyydä lisätietoja palveluntarjoajaltasi.

Laite ei käynnisty

- Kun akku on täysin tyhjä, laite ei käynnisty. Lataa akku täyteen ennen laitteen käynnistämistä.
- Akku ei ehkä ole oikein paikallaan. Aseta akku uudelleen paikalleen.
- Pyyhi kullanväriset kosketuspinnat ja aseta akku uudelleen paikalleen.

Kosketusnäyttö reagoi hitaasti tai virheellisesti

- Jos kiinnität kosketusnäyttöön suojakalvon tai muun lisävarusteen, kosketusnäyttö ei ehkä toimi oikein.
- Jos käytät käsineitä, jos kätesi eivät ole puhtaat kosketusnäyttöä koskettaessasi tai jos napautat näyttöä terävällä esineellä tai sormenpäällä, kosketusnäyttö voi toimia virheellisesti.
- Kosketusnäyttö voi toimia virheellisesti kosteissa olosuhteissa ja kastuessaan.
- Käynnistä laite uudelleen, jolloin tilapäiset ohjelmavirheet poistuvat.
- Varmista, että laitteen ohjelmisto on päivitetty uusimpaan versioon.
- Jos kosketusnäyttö on naarmuuntunut tai vahingoittunut, toimita laite Samsung-huoltoon.

Laite jumiutuu tai ilmenee vakava virhe

Jos laite jumiutuu tai lakkaa toimimasta, sen toiminnan palauttaminen voi edellyttää sovellusten sulkemista tai akun irrottamista ja asettamista takaisin paikalleen. Jos laite on jumissa eikä vastaa, käynnistä se uudelleen painamalla virtanäppäintä yli seitsemän sekunnin ajan.

Jos tämä ei ratkaise ongelmaa, palauta laite tehdasasetuksiin. Napauta Sovellukset-näytössä **Asetukset** → **TILIT** → **Varmuuskopioi ja palauta** → **Alkuperäisten tietojen palautus** → **PALAUTA LAITE** → **POISTA KAIKKI**. Muista varmuuskopioida kaikki laitteeseen tallennetut tärkeät tiedot ennen tehdasasetusten palauttamista.

Jos ongelma ei edelleenkään ratkea, ota yhteys Samsung-huoltoon.

Puheluja ei yhdistetä

- Varmista, että olet käyttänyt oikeaa matkapuhelinverkkoa.
- Varmista, ettet ole määrittänyt soitonestoa numerolle, jonka valitset.
- Varmista, ettet ole määrittänyt soitonestoa saapuvan puhelun soittajan numerolle.

Muut eivät kuule puhettasi

- Varmista, että et peitä sisäistä mikrofonia.
- Varmista, että mikrofoni on lähellä suutasi.
- Jos käytät kuulokemikrofonia, varmista, että se on kytketty oikein.

Äänessä on kaikua puhelun aikana

Säädä äänenvoimakkuutta äänenvoimakkuusnäppäimellä tai siirry toiselle alueelle.

Yhteys matkapuhelinverkkoon tai Internetiin katkeaa usein, tai äänenlaatu on huono

- Varmista, että et peitä laitteen sisäistä antennia.
- Jos olet alueella, jolla on heikko signaali tai huono vastaanoton laatu, signaali voi kadota. Yhteysongelmat voivat johtua palveluntarjoajan tukiaseman ongelmista. Siirry toiselle alueelle ja yritä uudelleen.
- Kun käytät laitetta liikkuessasi, langattoman verkon palvelut voivat olla poissa käytöstä palveluntarjoajan verkon ongelmien takia.

Akkukuvake on tyhjä

Akun virta on vähissä. Lataa tai vaihda akku.

Akku ei lataudu asianmukaisesti (Samsungin hyväksymät laturit)

- Tarkista, että laturi on liitetty oikein.
- Jos akun kosketuspinnat ovat likaantuneet, akku ei ehkä lataudu oikein tai laite voi sammua. Pyyhi molemmat kullanväriset kosketuspinnat ja yritä ladata akku uudelleen.
- Joidenkin laitteiden akku ei ole käyttäjän vaihdettavissa. Jos haluat vaihtaa akun, vie laite Samsung-huoltoon.

Akku tyhjenee nopeammin kuin pian laitteen ostamisen jälkeen

- Jos akku on hyvin matalassa tai hyvin korkeassa lämpötilassa, sen käyttökelpoinen varaus voi pienentyä.
- Akkuvirran kulutus kasvaa, kun käytät laitteen viestitoimintoja tai joitakin sovelluksia, kuten pelejä tai Internetiä.
- Akku on kuluva osa, ja sen varauksen kestoaika lyhenee ajan kuluessa.

Laite tuntuu kosketettaessa kuumalta

Kun käytät tavallista enemmän tehoa vaativia sovelluksia tai käytät sovelluksia laitteessa pidemmän aikaa, laite voi tuntua kosketettaessa kuumalta. Tämä on normaalia, eikä sen pitäisi vaikuttaa laitteen käyttöikään eikä suorituskykyyn.

Kameran käynnistyessä näyttöön tulee virheilmoituksia

Laitteessasi on oltava riittävästi vapaata muistia ja akkuvirtaa kamerasovelluksen käyttöä varten. Jos näyttöön tulee kameraa käynnistettäessä virheilmoituksia, toimi seuraavasti:

- Lataa akku tai vaihda se täyteen ladattuun akkuun.
- Vapauta muistia siirtämällä tiedostoja tietokoneeseen tai poistamalla tiedostoja laitteesta.
- Käynnistä laite uudelleen. Jos kamerasovelluksen käytössä on ongelmia näiden vihjeiden kokeilemisen jälkeenkin, ota yhteys Samsung-huoltoon.

Valokuvan laatu on huonompi kuin esikatselussa

- Valokuvien laatu voi vaihdella ympäristön ja käytettävän valokuvaustavan mukaan.
- Jos otat valokuvia hämärässä, yöllä tai sisätiloissa, valokuvissa voi näkyä kuvakohinaa tai ne voivat olla epäteräviä.

Multimediatiedostoja avattaessa näyttöön tulee virheilmoituksia

Jos näyttöön tulee virheilmoitus tai multimediatiedostojen toisto ei ala avatessasi niitä laitteella, kokeile seuraavia:

- Vapauta muistia siirtämällä tiedostoja tietokoneeseen tai poistamalla tiedostoja laitteesta.
- Varmista, ettei musiikkitiedosto ole Digital Rights Management (DRM) -suojattu. Jos tiedosto on DRM-suojattu, varmista, että sinulla on sen toistoon tarvittava lisenssi tai avain.
- Varmista, että laite tukee tiedostomuotoja. Jos jokin tiedostomuoto, kuten DivX tai AC3, ei ole tuettu, asenna sitä tukeva sovellus. Voit varmistaa laitteesi tukemat tiedostomuodot osoitteessa *www.samsung.com*.

- Laite tukee laitteella kuvattuja valokuvia ja videoita. Muilla laitteilla kuvatut valokuvat ja videot eivät ehkä toimi oikein.
- Laite tukee multimediatiedostoja, jotka ovat verkkopalvelun tarjoajan tai lisäpalvelujen tarjoajien valtuuttamia. Jotkin Internetistä saatavat sisällöt, kuten soittoäänet, videot tai taustakuvat, eivät ehkä toimi oikein.

Laite ei löydä toista Bluetooth-laitetta

- Varmista, että laitteesi langaton Bluetooth-ominaisuus on käytössä.
- Varmista, että langaton Bluetooth-ominaisuus on otettu käyttöön laitteessa, johon haluat muodostaa yhteyden.
- Varmista, että laitteesi ja toinen Bluetooth-laite ovat Bluetooth-enimmäiskantaman sisällä (10 m).

Jos nämä ohjeet eivät ratkaise ongelmaa, ota yhteys Samsung-huoltoon.

Yhteyttä ei muodosteta, kun kytket laitteen tietokoneeseen

- Varmista, että käyttämäsi USB-kaapeli on yhteensopiva laitteesi kanssa.
- Varmista, että olet asentanut tietokoneeseen oikean ohjaimen ja päivittänyt sen.
- Jos tietokoneen käyttöjärjestelmä on Windows XP, varmista, että tietokoneeseen on asennettu Windows XP Service Pack 3 tai uudempi.
- Varmista, että tietokoneeseen on asennettu Samsung Kies tai Windows Media Player 10 tai uudempi.

Laite ei löydä nykyistä sijaintiasi

GPS-signaalit voivat olla estyneitä joissakin paikoissa, kuten sisätiloissa. Aseta tällöin laite käyttämään Wi-Fi- tai matkapuhelinverkkoa sijaintisi etsinnässä.

Laitteeseen tallennettuja tietoja on kadonnut

Varmuuskopioi aina kaikki laitteeseen tallennetut tärkeät tiedot. Muutoin et voi palauttaa tietoja, jos ne vioittuvat tai katoavat. Samsung ei ole vastuussa laitteeseen tallennettujen tietojen katoamisesta.

Laitteen kotelon ulkoreunalla on pieni rako

- Rako on valmistuksessa tarvittava ominaisuus, ja osat voivat liikkua tai väristä vähäisesti.
- Ajan myötä osien välinen kitka voi hieman suurentaa tätä rakoa.

Osa laitteen sisällöstä voi poiketa alueen, palveluntarjoajan tai ohjelmiston version mukaan. Sisältöön voidaan tehdä muutoksia ilman ennakkoilmoitusta.

Jos tarvitset apua tai on kysyttävää, käy sivullamme www.samsung.fi.

Klikkaa ”TUKI”=>”Ongelmanratkaisu” ja valitse tuoteryhmä ja tuote.

Vaihtoehtoisesti soita asiakastukeemme puhelinnumeroon: 030-6227 515

www.samsung.com Finnish. 03/2015. Rev.1.0